									ſ						M: (Engagen	ontant de renouvelleme ent ferme en euros acts	nt ualisables)							
					Date du dervire		Date resisionnelle de	P a Propramer	Colé du renouvellement														Montant de renouvellement programmé sur la durée du contrat	Montant de renouvellemen non programmé sur la duni du contrat
Installation	Ouvrage	Equipement	Туре	Caractéristiques	Date du dernier renouvellement	Durée de vie (années)	Date prévisionnelle de renouvellement	P = Programmé NP = Non programmé	Coût du renouvellement intégral CHT	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037		
Equipements des ouvrages (dont électromécaniques)																								
PR	Boussole	Sonde de niveau			2015	15	2030	P	€ 1 208,58						1 200 5								12000	
PR PR	Boussole	SOFREL S550			2014	15	2029	Р	€ 6733,88					6 734 €	1 209 €								1 209 € 6 734 €	
PR	Boussole Boussole	Groupe Electrogène Armoire Electrique			1985	50 30	2035	P NP	€ 22 195,35 € 22 195,35											7 445 €			7 445 €	
PR	Boussole	Pompe N°2			2025	10	2035	P	€ 5748,14											5 748 €			5748€	
PR PR	Boussole Pompiers	Pompe N°1 Réservoir anti bélier			2025 2011	10 20	2035 2031	P P	€ 5748,14 € 23 027,39							23 027 €				5748€			5 748 € 23 027 €	
PR	Pompiers	Tour de désodorisation				30	-	NP	€ 7 722,02							20027 C							- €	
PR PR PR PR PR	Pompiers Pompiers	Volet Roulant Sonde de niveau + transmetteur			2021	20 15	2035	NP P	€ 11 758,94 € 1 208,58												1 209 €		- € 1 209 €	
PR	Pompiers	Capteur de pression			2020	10	2030	Р	€ 590,66						591 €								591 €	
PR PR	Pompiers Pompiers	Extracteur d'air vicié Teletrans S550			2021 2014	10 15	2031 2029	P P	€ 3 199,75 € 6 733,88					6 734 €		3 200 €							3 200 € 6 734 €	
PR	Pompiers	Armoire éléctrique				30	-	NP	€ 14 889,35														. €	
PR	Pompiers Pompiers	Transformateur Pompe 2			2018	25 10	2028	NP P	€ 17 950,42 € 23 027,39				23 027 €										- €	
PR	Pompiers	Pompe 3			2020 2020	10	2030	P P	€ 22 472,69						22 473 €								22 473 €	
PR PR	Pompiers Pompiers	Pompe 1 Bras pivotant levée panier			2020 2026	10 5	2030		€ 22 472,69 € 989,40						22 473 €		989 €					989 €	22 473 € 1 979 €	
PR	Pompiers Pompiers	Rail N°2 Panier Rail N°1 Pompes			2011	25 25	2036 2036	P	€ 2 330,47												2 330 €		2 330 €	
	Pompiers Pompiers	Rail N°1 Pompes Palan			2011	25 25	2036		€ 2 330,47 € 809,84												2 330 €		2 330 €	
PR PR PR	Pompiers	Palan Charlot N°1 HADEF			2011	25 25	2036	P	€ 2 310,66												2 311 €		2 311 €	
PR PR	Pompiers Pompiers	Charlot N°2 HALTIR Centrale de mesure H2S			2011 2022	25 12	2036 2034	P	€ 2 310,66 € 2 991,74										2 992 €		2311€		2 311 €	
PR PR	Beaufond Balance Beaufond Balance	Sonde de niveau + transmetteur Télésurveillance S550			2022	15 15	2037 2029	P	€ 1 208,58 € 6 733,88					0.704 -								1 209 €	1 209 €	
PR PR	Beaufond Balance	Armoire électrique			2014	30		P NP	€ 22 195,35					6 734 €									6734€	
PR PR PR	Beaufond Balance	Coffret Sofrel			2013 2021	15	2027	P	€ 6733,88				6 734 €								0.555.7		6 734 €	
PR PR	Beaufond Balance Beaufond Balance	Pompe N°1 Pompe N°2			2021	10	2035 2035	P	€ 3 556,34 € 3 556,34												3 556 €		3 556 €	
PR DD	Beaufond Balance	Pied de Potence Support potence			2012	25 25	2037	P NP	€ 799,94 € 799,94													800 €	800 €	
PR PR	Maingard Maingard	Régulateur de niveau N°3				15	-	NP	€ 404,92														- €	
PR	Maingard Maingard	Régulateur de niveau N°2				15 15	-	NP NP	€ 404,92 € 404,92														. €	
PR PR	Maingard Maingard	Régulateur de niveau N°1 Ventilation + manchon PVC 100			2024	10	2034	P	€ 3 199,75										3 200 €				3 200 €	
PR PR PR	Maingard	Télésurveillance S550			2014	15 50	2029	P P	€ 6 733,88 € 22 195.35					6 734 €					7 445 €				6 734 € 7 445 €	
PR	Maingard Maingard	Groupe électrogène Coffret Electrique			1984	30	2034		€ 22 195,35 € 7 583,35										7 445 €				7 445 €	
PR	Maingard Maingard	Pompe 2 Pompe 1			2019 2022	10	2029 2032	P	€ 5748,14 € 5748,14					5 748 €			5 748 €						5 748 €	
PR	Bazard	Porte acier				20	2032	NP	€ 5 /48,14								5 /48 €						5748 €	
PR	Bazard Bazard	Coffret télésurveillance Armoire électrique intérieure			2014	15 30	2029	P NP	€ 6 733,88 € 14 889,35					6 734 €									6 734 €	
PR	Bazard	Pompe immergée n°2			2019	10	2029	P	€ 5748,14					5 748 €									- € 5748 €	
PR DD	Bazard SIDR Bord De Mer (En	Pompe immergée n°1 Pompe immergée n°1			2017 2021	10	2027	Р	€ 5748,14			5 748 €											5 748 €	
r K	panne)				2021	10	2035	P	€ 3 556,34												3 556 €		3 556 €	
PR PR	Route des plaines Route des plaines	Porte acier Sonde niveau ultra sons			2023	20 5	2028	NP P	€ 1 619,68 € 1 394,32				1 394 €					1 394 €					- € 2789 €	
PR	Route des plaines	Transmetteur niveau			2022	15	2037	P	€ 1 102,08													1 102 €	1 102 €	
PR PR	Route des plaines Route des plaines	Coffret télésurveillance S500 Armoire électrique intérieure			2014	15 30	2029	P NP	€ 6 733,88 € 14 889,35					6 734 €									6734€	
PR	Route des plaines	Pompe immergée n°1			2016	10	2032	P P	€ 3 556,34							3 556 €							3 556 €	
PR PR	Route des plaines Route des plaines	Pompe immergée n°2 Potence			2020 2022	10 5	2030 2027		€ 5748,14 € 989,40			989 €			5 748 €		989 €						5 748 €	
PR	Bourbier Bourbier	Porte acier Portail cloture				20		NP NP	€ 1 619,68 € 1 619,68														- €	
PR PR	Bourbier	Portail cloture Sonde niveau ultra sons			2022	20 5	2027	NP P	€ 1 619,68 € 1 394,32			1 394 €					1 394 €						- €	
PR	Bourbier	Transmetteur niveau			2022	15	2037	Р	€ 1102,08													1 102 €	1 102 €	
PR PR	Bourbier Bourbier	Coffret télésurveillance S500 Armoire électrique interieure			2014	15 30	2029	P NP	€ 6733,88 € 22195,35				+	6 734 €									6734€	
PR	Bourbier Bourbier	Pompe immergée n°1 Pompe immergée n°2			2017 2019	10	2027 2029	P	€ 5748,14 € 5748,14			5748€		5 748 €									5748€	
PR PR	Bourbier	Monorail			2019	25	2029	P	€ 5748,14					5 /48 €				2 330 €					5 748 € 2 330 €	
PR pp	Bourbier Beaufond La Chapelle	Monorall Portique Sonde de niveau			2011 2018	25 15	2035 2033	P P	€ 2 588,01 € 1 208,58									1 209 €			2 588 €		2 588 €	
PR	Beaufond La Chapelle	Palan levée 7 m			2008	15 25	2033 2033	P	€ 1208,58 € 809,84									1 209 €					1 209 € 810 €	
PR	Beaufond La Chapelle	Potence en acier galvanisé 190 kg maxi			2023	5	2028	Р	€ 989,40				989 €					989 €					1 979 €	
PR	Beaufond La Chapelle	Monorail			2008	25	2033	Р	€ 2 330,47									2 330 €					2 330 €	
PR PR	Beaufond La Chapelle	Cuve Anti-Bélier SOFREL S550			2008 2014	20 15	2028 2029	P P	€ 5492,99 € 6733.88			<u>_</u>	5 493 €	6 734 €									5 493 €	
PR	Beaufond La Chapelle	Groupe électrogène			1978	50	2028	P	€ 22 195,35				7 445 €	U 134 E									7 445 €	
PR PR		Amoire de commande Amoire éléctrique			- :	30 30	-	NP NP	€ 22 195,35 € 14 889.35	_			1										. €	
PR	Beaufond La Chapelle	Disioncteur moteur N°2 P2				18	-	NP	€ 1839,99														. €	
PR PR	Beaufond La Chapelle Beaufond La Chapelle	Disjoncteur moteur N°1 P1 Transformateur de sécurité 400/24V + protection fusible			- :	18	-	NP	€ 1839,99		 		1										- €	
		protection fusible			***	25	-	NP	€ 17 950,42														- €	
PR	Beaufond La Chapelle Beaufond La Chapelle	Pompe 1 Pompe 2			2016 2016	10 10	2032 2032	P P	€ 3 556,34 € 3 556,34							3 556 €							3 556 €	
PR	Saint François	Sonde de niveau + transmetteur			2021	15	2035	P	€ 1 208,58												1 209 €		1 209 €	
PR	Saint Francois Saint Francois	Palan levée 7m Potence (avec chariot)			2012 2022	25 5	2037 2027	P P	€ 809,84 € 989,40			989 €					989 €					810 €	810 € 1 979 €	
PR PR	Saint François	Pompe Doseuse			2026	10	2035	P	€ 2 350,28												2 350 €		2 350 €	
PR	Saint Francois Saint Francois	Tour de désodorisation Extracteur d'air vicié			2021	30 10	2032	NP P	€ 7.722,02 € 3.199,75				+			3 200 €							- € 3 200 €	
PR	Saint François	Cuve nitrate de calcium NUTRIOX				30		NP	€ 29 501,35							, 222, 2							. €	
PK	Saint Francois	Centrale de mesure H2S Détection Gaz		<u></u>	2022	12	2034	Р	€ 2 991,74										2 992 €				2 992 €	
PR DD	Saint Francois Saint Francois	Réservoir anti bélier Volet roulant électrique			2013	20 20	2032	P NP	€ 9 876,59 € 11 758,94									9 877 €					9 877 €	
PR PR	Saint Francois	Télétrans S550			2013	20 15	2027	Р	€ 6733,88				6 734 €										- €	
PR PR	Saint François Saint François	Armoire électrique Pompe 3	-		2021	30 10	2031	NP P	€ 22 195,35 € 12 068.39							12 068 €							- € 12 068 €	
* **	Saint François Saint François	Pompe 3 Pompe 2 Pompe 1			2021	10	2031	P	€ 12 068,39							12 068 €							12 068 €	
PR .					2021	10	2031	P	€ 12 068,39							12 068 €							12 068 €	
PR PR PR PR PR	Saint Francois Ancienne Step	Pompe 1 Pompe Doseuse			2023	10	2033		€ 2 350,28							-		2 350 €					2 350 €	

									i						м	ontant de renouvellem	ent							
															(Engager	nent ferme en euros act	ualisables)						Montant de renouvellement programmé sur la durée du contrat	Montant de renouvellemer non programmé sur la dur du contrat
Installation	Ouveage	Equipment	Туре	Caractéristiques	Date du dernier renouvellement	Durée de vie (années)	Date prévisionnelle de renouvellement	P = Programmé NP = Non programmé	Coût du renouvellement intégral EHT	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	contrat	du contrat
Equipements des ouvrages (dont électromécaniques)																								
PR PR	Ancienne Step Ancienne Step	Réservoir anti bélier Tour de désodorisation			2011	20 30	2031	P NP	€ 5.492,99 € 7.722.02							5 493 €							5 493 €	
PR	Ancienne Step	Volet Roulant				20		NP	€ 11 758,94														. €	
PR PR	Ancienne Step Ancienne Step	Sonde de niveau + transmetteur Extracteur d'air vicié			2022 2021	15 10	2037	P P	€ 1 208,58 € 3 199,75							3 200 €						1 209 €	1 209 €	
PR PR	Ancienne Step Ancienne Step	Teletrans Onduleur			2014 2023	15 10	2029 2033	P P	€ 6 733,88 € 4 004,67					6 734 €				4 005 €					6 734 € 4 005 €	
PR	Ancienne Step	Armoire éléctrique				30		NP	€ 14 889,35									5 748 €					- €	
PR PR	Ancienne Step Ancienne Step	Pompe 2 Pompe 1			2023 2023	10	2033 2033	P P	€ 5748,14 € 5748,14									5 748 €					5748€	
PR pp	Ancienne Step Ancienne Step	Pompe 3			2026	10 20	2036	P NP	€ 5.748,14 € 6.223.59												5 748 €		5748€	
PR	Ancienne Step	Compacteur convoyeur Dégilleur			2011	25	2036	P	€ 22 472,69												22 473 €		22 473 €	
PR PR	Ancienne Step Ancienne Step	Pieds de Potence Potence Mobile			2011 2026	25 5	2036 2031	P P	€ 799,94 € 989,40								989 €				800 €	989 €	800 € 1 979 €	
PR	Ancienne Step	Centrale de mesure H2S Détection Gaz			2021	12	2033	Р	€ 2 991,74									2 992 €					2 992 €	
PR	Chemin Severe	Sonde de niveau + transmetteur			2012	15	2027	Р	€ 1 208,58			1 209 €											1 209 €	
PR PR	Chemin Severe Chemin Severe	Palan levée 3 m Potence en acier galvanisé 200 kg maxi			2012 2022	25 5	2037 2027	P P	€ 809,84			989 €					989 €					810€	810 € 1 979 €	
PR	Chemin Severe	Raccord souple entre regard et station					2027					505 €					505 €							
PR	Chemin Severe	N°2 Raccord souple entre regard et station			_	15		NP	€ 404,92														- €	
	Chemin Severe	N°1 SOFREL S550				15		NP	€ 404,92						ļ								. €	
PR PR	Chemin Severe				2014	30	2029	P NP	€ 14 889,35			 		6 734 €	1					 			6734€	
PR PR PR	Chemin Severe Chemin Severe	Amoire éléctrique Pompe 2 Pompe 1				10		NP NP	€ 3 556,34 € 3 556,34														. €	
PR	Sainte Anne	Sonde de niveau + transmetteur				15		NP	€ 1 208,58														. €	
PR PR	Sainte Anne Sainte Anne	Palan levée 7m Rail			2012 2012	25 25	2037 2037 2037	P P	€ 809,84 € 2330,47			 			1				1	 		810 € 2 330 €	810 € 2 330 €	
PR	Sainte Anne Sainte Anne	Chariot Pompe Doseuse NUTRIOX			2012 2020	25	2037 2030	P	€ 2 310,66 € 2 350,28						2 350 €							2 311 €	2 311 € 2 350 €	
PR PR PR	Sainte Anne	Tour de désodorisation				10 30		NP	€ 7 722,02						2 350 €								- €	
PR PR	Sainte Anne Sainte Anne	Extracteur d'air vicié Cuve nitrate de calcium NUTRIOX			2021	10	2032	P NP	€ 3 199,75 € 29 501,35							3 200 €							3 200 €	
PR	Sainte Anne Sainte Anne	Centrale de mesure H2S Réservoir anti bélier			2022	12	2034	Р	€ 2 991,74 € 14 990 79									14 991 €	2 992 €				2 992 €	
PR PR PR PR PR PR	Sainte Anne	Pompe Doseuse			2024	10	2034	P P	€ 2 350,28									14 991 €	2 350 €				2 350 €	
PR PR	Sainte Anne Sainte Anne	Télétrans S550 Armoire électrique			2013	15 30	2027	P NP	€ 6733,88 € 29501.35				6 734 €										6734€	
PR PR PR	Sainte Anne	Pompe 1			2018	10	2028	P	€ 5748,14				5 748 €										5 748 €	
PR PR	Sainte Anne Sainte Anne	Pompe 2 Palan			2021	10 25	2031	P NP	€ 5748,14 € 809,84							5 748 €							5748€	
PR STEU	Sainte Anne Saint Benoit	Portique Agitateur matière vidange			2019	25 10	2029	NP P	€ 2 588,01 € 4 031,79					4 032 €									- € 4 032 €	
STEU	Saint Benoit	Débitmètre dépotage matières vidange			2015	15	2030	P	€ 2 176,91					4 032 €	2 177 €								2 177 €	
STEU	Saint Benoit	Système d'accès et d'authentification				15		NP	€ 1102,08														- €	
STEU	Saint Benoit Saint Benoit	Pompe reprise matiere vidange N°1 Pompe reprise matiere vidange N°2			2019 2019	15 15	2034 2034	P P	€ 4 762,39 € 4 762,39										4 762 €				4 762 €	
STEU STEU	Saint Benoit	Electrovanne Eau Industrielle sur arrivée effluents				12	-	NP	€ 1 300,19										4702.0				. €	
STEU	Saint Benoit	Agitateur immergé			2020	10	2030	P	€ 3 301,19						3 301 €								3 301 €	
STEU STEU	Saint Benoit Saint Benoit	Débitmètre recirculation des boues Agitateur immergé N°1			2020	15 10	2030	NP P	€ 2 176,91 € 12 068,39						12 068 €								- €	
STEU	Saint Benoit Saint Benoit	Agitateur immergé N°2 Rampe d'aération N°1			2020 2020	10	2030 2027	P P	€ 10 607,19 € 7 860.69				7.861 €		10 607 €					7.861 €			10 607 €	
STEU STEU	Saint Benoit	Rampe d'aération N°2			2020	8	2027	P	€ 7 860,69				7 861 €							7 861 €			15 721 € 15 721 €	
STEU STEU	Saint Benoit Saint Benoit	Rampe d'aération N°3 Rampe d'aération N°4			2020 2020	8	2027 2027	P P	€ 7 860,69 € 7 860,69				7 861 €							7 861 €			15 721 €	
STEU	Saint Benoit	Rampe d'aération N°5			2020	8	2027	P P	€ 7,860,69				7 861 €							7 861 € 7 861 €			15 721 € 15 721 €	
STEU STEU	Saint Benoit Saint Benoit	Mesure oxygène dissous Mesure potentiel Redox			2022 2022	5	2027 2027	P	€ 2 271,04 € 2 271,04			2 271 €					2 271 €						4 542 € 4 542 €	
STEU	Saint Benoit Saint Benoit	Mesure MES Mesure du pH et température			2026 2022	5	2031 2027	P P	€ 1 079,24 € 566,80			567 €					1 079 €		1			1 079 €	2 158 €	
STEU	Saint Benoit	Mesure de débit et température air surpressé				15		NP	€ 2 176,91			557.0			1		30, 6						. €	
STEU STEU	Saint Benoit	Pont racleur				30		NP	€ 10 436,41														. 6	
	Saint Benoit	Electrovanne Eau Industrielle lavage trémie écumes				12		NP	€ 1 300,19			T	T							T	T		- €	
STEU STEU	Saint Benoit Saint Benoit	Détecteur de voile de boues Pont racié			2026	5 30	2031	P NP	€ 1 394,32 € 10 436,41								1 394 €					1 394 €	2 789 €	
STEU STEU	Saint Benoit	Mesure MES			2022	5	2027	Р	€ 1 079,24			1 079 €					1 079 €						2 158 €	
STEU	Saint Benoit Saint Benoit	Variateur de fréquence Pompe N°1 Variateur de fréquence Pompe N°2			2022 2022	14	2035 2035	P P	€ 2 469,15 € 2 469,15												2 469 €		2 469 €	
STEU STEU STEU	Saint Benoit Saint Benoit	Pompe recirculation N°1 Pompe recirculation N°2			2019 2019	15	2034 2034	P	€ 4.762,39 € 4.762.39										4 762 €				4 762 €	
STEU	Saint Benoit	Variateur de fréquence Pompe N°1			2022	14	2035	P P	€ 2 469,15			\vdash			<u> </u>				4 762 €	\vdash	2 469 €		4 762 € 2 469 €	
STEU STEU	Saint Benoit Saint Benoit	Variateur de fréquence Pompe N°2 Pompe d'extraction en boues N°1			2022 2021	14 10	2035 2031	P P	€ 2 469,15 € 9 876.59	•					1	9877€			1		2 469 €		2 469 €	
STELL	Saint Benoit	Pompe d'extraction en boues N'2			2021	10	2031	P	€ 9876,59							9877€							9 877 €	
STEU STEU	Saint Benoit Saint Benoit	Agitateur cuve de préparation Agitateur cuve de maturation			2021 2021	15 15	2035 2035	P P	€ 2 469,15 € 2 469,15			\vdash			<u> </u>					\vdash	2 469 €		2 469 € 2 469 €	
STEU	Saint Benoit	Pompe doseuse aspiration polymère concentré			2020	10	2030	Р	€ 2 350,28						2 350 €								2 350 €	
STEU	Saint Benoit	Pompe doseuse transfert polymère concentré			2020	10	2030	Р	€ 2 350,28						2 350 €								2 350 €	
STEU	Saint Benoit	Centrale de préparation polymère				30		NP	€ 12 852,94														- €	
STEU STEU	Saint Benoit Saint Benoit	Controle de niveau Mesure de débit eau préparation	-		2021 2021	10 15	2031 2036	P P	€ 590,66 € 2176,91		H	-			H ===	591 €			H =	-	2 177 €		591 € 2 177 €	
STEU STEU	Saint Benoit	Electrovanne d'alimentation eau régulée				12		NP	€ 1 300,19														- €	
STEU	Saint Benoit	Pompe doseuse N°1			2021	10	2031	Р	€ 2 350,28							2 350 €							2 350 €	
STEU STEU	Saint Benoit Saint Benoit	Pompe doseuse N°2 Mesure de débit eau dilution			2020	10 15	2030	P NP	€ 2 350,28 € 2 176,91						2 350 €								2 350 €	
STEU STEU STEU	Saint Benoit Saint Benoit	Mesure de débit polymères			2022	15		NP	€ 2 176,91														- €	
		Variateur de fréquence Pompe doseuse N°1				14	2035	Р	€ 2 469,15												2 469 €		2 469 €	
STEU	Saint Benoit	Variateur de fréquence Pompe doseuse N°2			2022	14	2035	Р	€ 2 469,15		<u> </u>										2 469 €		2 469 €	

Envoyé en préfecture le 18/03/2025

Reçu en préfecture le 18/03/2025

															M	ontant de renou vellem	ent materiales							
															(Engager	nenz rerme en auros act	oursion)						Montant de renouvellement programmé sur la durée du contrat	Montant de ren non programmé du con
Installation	Ouveage	Equipement	Туре	Caractéristiques	Date du dernier renouvellement	Durée de vie (années	Date prévisionnelle de renouvellement	P = Programmé NP = Non programmé	Coût du renouvellement intégral €HT	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	contrat	du ce
pements des ouvrages t électromécaniques)																								
EU	Saint Benoit	Electrovanne 2 voies arrivée Eau industrielle pour dilution				12	-	NP	€ 1 300,19														- €	
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Pompe doseuse de lubrification N°3 Pompe doseuse de lubrification N°1			2017 2020	10	2027 2030	P P	€ 2 350,28 € 2 350,28			2 350 €			2 350 €								2 350 €	-
EU	Saint Benoit	Pompe doseuse de lubrification N°2			2020	10	2030	P	€ 2 350,28						2 350 €								2 350 €	
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Pompe doseuse de lubrification N°4			2020	10	2030	Р	€ 2 350,28						2 350 €								2 350 €	
	Saint Benoit	Débitmètre poste toutes eaux prétraitement				15	-	NP	€ 2 176,91														- €	
EU	Saint Benoit Saint Benoit	Débitmètre poste toutes eaux boues			2026	15 5	2031	NP	€ 2 176,91 € 1 394,32								1 394 €					1 394 €	- €	
EU EU	Saint Benoit	Mesure de niveau US Dégrilleur 1 Mesure de niveau US Dégrilleur 2			2026	5	2031	P	€ 1394,32 € 1394,32								1 394 €					1 394 €	2 789 €	+
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Débitmètre arrivée Matière Vidange Vis convoyage compactage déchets			2021 2022	15	2036	Р	€ 2176,91												2 177 €		2 177 €	
		decellane				15	2037	P	€ 5 002,21													5 002 €	5 002 €	
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Dégilleur auto N°1 Dégilleur auto N°2			2011 2011	25 25	2036 2036	P P	€ 44 390,69 € 44 390,69												44 391 € 44 391 €		44 391 € 44 391 €	
EU	Saint Benoit	Electrovanne Eau Industrielle sur			2011	12	2036	NP	€ 1 300,19												44 391 €		- €	
EU	Saint Benoit	compacteur Mesure débit eau brute par canal venturi			2021		-			_														+
					2021	15	2036	P	€ 2 176,91												2 177 €		2 177 €	
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Débitmètre d'entrée STEP			2021	15 10	2031	NP P	€ 2 176,91 € 7 130,09							7 130 €							- € 7 130 €	$\perp =$
EU	Saint Benoit Saint Benoit	Préleveur échantillon Entrée Pont racleur			2021	10 30	2031	P NP	€ 7 130,09 € 10 436,41						-	7 130 €					-		7130€	
EU	Saint Benoit Saint Benoit	Electrovanne Detassage sable			2023	12		NP P	€ 1 300,19									,					. €	
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Turbine de degraissage Pompe à sable	+	 	2023	10	2032 2027	P	€ 9 096,53 € 4 031,79			4 032 €			1			9 097 €			 		9 097 €	
EU	Saint Benoit	Sonde à membrane				15	-	NP	€ 1 208,58														. €	
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Laveur de sable Electrovanne Eau Industrielle rincage	<u> </u>			30	-	NP	€ 21 987,34			1	_	_	1					 	1	 	. €	
		conduite				12	-	NP	€ 1 300,19														- €	_
EU	Saint Benoit	Electrovanne Eau Industrielle lavage sable				12	-	NP	€ 1 300,19														. €	
EU	Saint Benoit	Electrovanne Eau Industrielle lavage sable				12	-	NP	€ 1 300,19														. €	
EU	Saint Benoit	Surpresseur 1				20	-	NP	€ 23 027,39						-						-		- €	
EU EU	Saint Benoit	Surpresseur 2 Surpresseur 3				20 20	-	NP NP	€ 23 027,39 € 23 027,39														. €	
		Surpresseur 3 Ventilateur extraction surpresseur 1			-	20 16	-	NP NP	€ 23 027,39						-								- €	
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Ventilateur extraction surpresseur 2			-	16	-	NP	€ 1 924,29														. €	
EU	Saint Benoit	Ventilateur extraction surpresseur 3 Ventilateur extraction d'air du local				16 16	-	NP NP	€ 1924,29 € 1924.29	ļ													. €	
EU	Saint Benoit	Mesure oxygène dissous			2022	5	2027	P	€ 2 271,04			2 271 €					2 271 €						4 542 €	
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit Saint Benoit	Mesure potentiel Redox Mesure du pH et température			2022 2022	5	2027 2027	P	€ 2.271,04 € 566,80			2 271 €					2 271 € 567 €						4 542 €	\vdash
ΈU	Saint Benoit	Capteur Piézo			2022	15	2027	P	€ 1 208,58			307 €			1	1 209 €	307€						1 209 €	
reu reu	Saint Benoit Saint Benoit	Pompe reprise graisse vers répartiteur Electrovanne Eau de dilution				15 12	-	NP NP	€ 6 223,59 € 1 300,19														- €	
TEU	Saint Benoit	Turbine à graisse			2023	10	2032	P	€ 9 096,53			 			1			9 097 €					9 097 €	
reu reu	Saint Benoit Saint Benoit	Pompe de colatures Nº1				10	-	NP	€ 2 533,50														- €	
EU	Saint Benoit Saint Benoit	Pompe de colatures N°2 Mesure débit eau traitée par canal			2021	10	2036	NP P	€ 2 533,50 € 2 176,91						-						2 177 €		- €	
EU	Saint Benoit	venturi Préleveur échantillon Sortie			2021	10	2036	P	€ 21/6,91							7 130 €					21//€		7 130 €	
EU	Saint Benoit	Anti Bélier			2021	20	2031	P	€ 7130,09							/130€						3 301 €	7 130 €	_
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Filtre eau industrielle				16		NP	€ 517,60							591 €							- €	
EU	Saint Benoit Saint Benoit	Capteur de pression Mesure de débit Eau industrielle			2021	10 15	2031	P NP	€ 590,66 € 2.176,91						-	591 €							591 €	
EU	Saint Benoit	Coffret électrique supresseur			-	30		NP	€ 4 660,95														. €	
EU EU	Saint Benoit	Pompe eau industrielle N°1			-	15 15	-	NP NP	€ 4762,39 € 4762.39			 											- €	
ΈU	Saint Benoit Saint Benoit	Pompe eau industrielle N°2 Mesure de débit extraction			2021	15	2036	P	€ 2 176,91												2 177 €		2 177 €	
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Electrovanne Eau industrielle lavage Amoire électrique Centrifugeuse			-	12 30	-	NP NP	€ 1 300,19 € 66 031.35														. €	\vdash
EU	Saint Benoit	Centrifugeuse				20		NP	€ 182 788,67						<u> </u>								. €	
EU	Saint Benoit	Ventilation air neuf	-		2021 2011	10 25	2031	P	€ 3 199,75		•		•			3 200 €				1	2 330 €	1	3 200 €	1
EU	Saint Benoit Saint Benoit	Monorail avec palan électrique Centrale de gaz			2021	25 12	2036 2033	P	€ 2 330,47 € 3 386,26						-			3 386 €			2 330 €		2 330 €	
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Centrale de gaz Sonde NH3 dans local boues			2026	5 10	2031 2031	P	€ 5924,04 € 590,66							591 €	5 924 €					5 924 €	11 848 €	
EU	Saint Benoit Saint Benoit	Capteur de pression Eau Industrielle Variateur de fréquence Pompe gaveuse			2021			P							-	591 €					—		591 €	
	Saint Benoit				2021	14	2035 2031	P	€ 2 469,15 € 23 136.98						1	0					2 469 €		2 469 €	
EU	Saint Benoit Saint Benoit	Pompe gaveuse Electrovanne Eau de lavage	+	 	2021	10	2031	P NP	€ 23 136,98 € 1 300,19						1	23 137 €					 		23 137 €	
EU	Saint Benoit	Pompe de colatures Nº1			2024	10	2034	P	€ 2 095,14										2 095 €				2 095 €	
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Pompe de colatures N°2 Soufflante	 		2024 2019	10	2034 2027	P	€ 2 095,14 € 4 542,08	-		4 542 €							2 095 €				2 095 €	-
EU	Saint Benoit	Variateur de fréquence pour moteur			2022	14	2035	P	€ 2 469,15			70726									2 469 €		2 469 €	
EU	Saint Benoit	Asynchrone VF1 Variateur de fréquence pour moteur	 		2022			· ·																
	Saint Benoit	Asynchrone VF2				14	2035	Р	€ 2 469,15												2 469 €		2 469 €	
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Chariot / direction Motoréducteur Pont roulant / translation Motoréducteur			2011	25	-	NP				 											- €	-
					-511	25	2036	Р	€ 13 566,82 € 1 924.29												13 567 €		13 567 €	
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Brasseur d'air Hélicoide N°1 Brasseur d'air Hélicoide N'2	 		- :	16 16	-	NP NP	€ 1924,29 € 1924,29														. €	
U	Saint Benoit	Brasseur d'air Hélicoide N°3				16	-	NP	€ 1 924,29														- €	
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Brasseur d'air Hélicoide N°4 Brasseur d'air Hélicoide N°5				16 16		NP NP	€ 1924,29 € 1924,29						1						1		. €	
EU	Saint Benoit	Brasseur d'air Hélicoide N'6				16		NP	€ 1 924,29														. €	
EU	Saint Benoit Saint Benoit	Brasseur d'air Hélicoide N°7 Brasseur d'air Hélicoide N°8			-	16 16	-	NP NP	€ 1 924,29 € 1 924,29	\perp		\vdash											. €	
U	Saint Benoit	Brasseur d'air Hélicoide N°9	—		-	16	-	NP NP	€ 1 924,29														. €	
EU EU	Saint Benoit	Station météorologique sans fil serre 1			2021	15	2036	P	€ 1102,08												1 102 €		1 102 €	
	Saint Benoit	Transmetteur d'humidité et température int serre				15	-	NP	€ 1 102,08														- €	
EU	Saint Benoit	Centrale de gaz serre+boues			2021	12	2033	P	€ 3 386,26									3 386 €					3 386 €	
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Sonde H2S dans serre 1 Sonde NH3 dans serre 1	+	 	2021 2026	12	2033 2031	P P	€ 1832,68 € 5924,04						1		5 924 €	1 833 €			 	5 924 €	1 833 €	
EU	Saint Benoit	Soufflante			2019	8	2027	P	€ 4 542,08			4 542 €											4 542 €	
EU	Saint Benoit	Platine avec variateur commande mouvement translation				14	-	NP	€ 2 469,15														- €	1

															M (Engagen	ontant de renouvellem sent ferme en euros act	ent usfisables)						Mandanida
Installation	Ourrage	Equipement	Туре	Caractéristiques	Date du dernier renouvellement	Durée de vie (années	Date prévisionnelle de renouvellement	P = Programmé NP = Non programmé	Coût du renouvellement intégral EHT	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	Montant de renouvellement programmé sur la durée du contrat
ipements des ouvrages nt électromécaniques)																							
EU	Saint Benoit	Variateur de fréquence pour moteur			2022	14	2035	P	€ 2469.15												2 469 €		2 469 €
EU	Saint Benoit	Asynchrone VF1 Variateur de fréquence pour moteur			2022	14	2035	P	€ 2469.15												2 469 €		2 469 €
EU	Saint Benoit	Asynchrone VF2 Charlot / direction Motoréducteur				25	-	NP	€ 2310,66												2400 €		. €
reu	Saint Benoit	Pont roulant / translation Motoréducteur			2011	25	2036	Р	€ 13 566,82												13 567 €		13 567 €
TEU TEU	Saint Benoit Saint Benoit	Sonde H2S dans serre 2			2021 2026	12	2033 2031	P	€ 1832,68									1 833 €					1 833 € 11 848 €
TEU	Saint Benoit	Sonde NH3 dans serre 2 Brasseur d'air Hélicoide N°1			2026	5 16	2031	P NP	€ 5 924,04 € 1 924,29								5 924 €					5 924 €	11 848 €
TEU	Saint Benoit Saint Benoit	Brasseur d'air Hélicoide N°2 Brasseur d'air Hélicoide N°3				16 16	-	NP NP	€ 1924,29 € 1924,29														. e
EU	Saint Benoit	Brasseur d'air Hélicoide N°4				16		NP	€ 1 924,29														. €
TEU TEU	Saint Benoit Saint Benoit	Brasseur d'air Hélicoide N°5 Brasseur d'air Hélicoide N°6				16 16	-	NP NP	€ 1 924,29 € 1 924,29														- €
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Brasseur d'air Hélicoide N°7 Brasseur d'air Hélicoide N°8				16 16	-	NP NP	€ 1 924,29 € 1 924,29														. e
EU	Saint Benoit	Brasseur d'air Hélicoide N'9				16	-	NP	€ 1924,29														. 6
TEU	Saint Benoit	Transmetteur d'humidité et température int serre 2				15	-	NP	€ 1 102,08														. €
reu	Saint Benoit	Transmetteur d'humidité et température ext				15		NP	€ 1 102,08														. €
TEU	Saint Benoit	Sonde H2S dans serre 2 Sonde NH3 dans serre 2			2021	12	2033	Р	€ 1832,68									1 833 €					1 833 €
TEU TEU	Saint Benoit Saint Benoit	Capteur pièzo écumes			2026 2021	5 15	2031 2036	P P	€ 5 924,04 € 1 208,58					-			5 924 €		 		1 209 €	5 924 €	11 848 € 1 209 €
reu	Saint Benoit	Pompe de reprise des flottants N°1			-	15		NP NP	€ 4762,39														- €
reu reu	Saint Benoit Saint Benoit	Pompe de reprise des flottants N°2 Electrovanne Eau industrielle dilution			-	15		NP NP	€ 4762,39 € 1300,19					 									- €
TEU	Saint Benoit	écumes Palan			2011	25	2036	P	€ 809,84			-									810 €		810 €
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Palonnier de levage Support de potence N°10 (zone contact)			2011	30		NP	€ 5141,18														. €
						25	2036	Р	€ 799,94												800 €		800 €
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Support de potence N°9 (zone aérée) Support de potence N°8 (zone aérée)			2011 2011	25 25	2036 2036	P P	€ 799,94 € 799,94			-								1	800 €		800 €
EU EU	Saint Benoit	Potence mobile 350Kg			2026	5	2031	P	€ 989,40								989 €				225.0	989 €	1 979 €
EU	Saint Benoit Saint Benoit	Potence mobile 500Kg Support de potence N°1	<u> </u>		2026 2011	5 25	2031 2036	P P	€ 799,94								989 €				800 €	989 €	1 979 €
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Support de potence N°2 Support de potence N°3			2011 2011	25 25	2036 2036	P	€ 799,94 € 799.94												800 €		800 €
EU	Saint Benoit	Support de potence N°4			2011	25 25	2036	P	€ 799,94												800 €		800 €
EU	Saint Benoit	Support de potence N°5 (fosse à écumes)			2011	25	2036	Р	€ 799,94												800 €		800 €
EU	Saint Benoit	Support de potence N°6 (Puits à recirculation)			2011	25	2036	Р	€ 799,94												800 €		800 €
TEU TEU	Saint Benoit	Support de potence N°7 (file boue)			2011	25	2036	P	€ 799,94												800 €		800 €
	Saint Benoit	Rail de manutention N°1 (avec chariot)Prétraitement			2011	25	2036	P	€ 2 330,47												2 330 €		2 330 €
TEU	Saint Benoit	Rail de manutention N°2 (avec chariot) déshydratation			2011	25	2036	P	€ 2 330,47												2 330 €		2 330 €
reu	Saint Benoit	Potence fixe Agitateur BA Zone aérée N°1			2026	5	2031	P	€ 989.40								989 €					989 €	1 979 €
TEU	Saint Benoit	Potence fixe Agitateur BA Zone aérée			2026	5	2031	P	€ 989,40								989 €					989 €	1 979 €
TEU	Saint Benoit	N°2 Potence fixe Agitateur BA Zone contact			2026			·															
TEU	Saint Benoit	Transpalette			2011	5 25	2031	P	€ 989,40								989 €				1 288 €	989 €	1 979 €
TEU	Saint Benoit	Pompe à vide MES			2011	15	-	NP	€ 2 125,77												1200€		1200€
TEU TEU	Saint Benoit Saint Benoit	Supervision Armoire Surpresseurs				1 30	-	NP NP	€ 6 000,00 € 22 195,35														. €
TEU	Saint Benoit	Amoire Bassin Aération				30		NP	€ 22 195,35														. €
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Amoire Général			-	30 30		NP NP	€ 22 195,35 € 22 195,35														. €
EU	Saint Benoit	Armoire Prétraitement Armoire Déodorisation				30	-	NP	€ 51 419,35														. €
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Batteries condensateurs Centrale de gaz prétraitement			2020 2021	10	2030 2033	P P	€ 22 056,67 € 3 386,26					-	22 057 €			3 386 €					22 057 €
EU	Saint Benoit	Sonde H2S prétraitement Sonde NH3 prétraitement			2021	12	2033	P	€ 1832,68								5 924 €	1 833 €				5 924 €	1 833 € 11 848 €
EU	Saint Benoit Saint Benoit	Extracteur d'air vicié N°1			2026 2021	5 10	2031 2031	P P	€ 5 924,04 € 3 199,75					-		3 200 €	5 924 €					5 924 €	11 848 €
EU	Saint Benoit Saint Benoit	Extracteur d'air viclé N°2 Extracteur air local désodorisation			2021	10 16	2031	P NP	€ 3 199,75 € 1 924.29							3 200 €							3 200 €
EU	Saint Benoit	Pompe doseuse H2SO4 Acide N°1			2018	10	2028	NP P	€ 2 350,28			+	2 350 €		<u> </u>	<u> </u>							- € 2 350 €
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Pompe doseuse H2SO4 N°2 Pompe doseuse NaOH soude N°1			2019 2021	10 10	2029 2031	P	€ 2 350,28 € 2 350,28		-			2 350 €		2 350 €							2 350 €
EU	Saint Benoit	Pompe doseuse NaOH N°2			2019	10	2029	P	€ 2 350,28					2 350 €									2 350 €
EU	Saint Benoit Saint Benoit	Pompe doseuse NaOCL javel N°1 Pompe doseuse NaOCL N°2			2021 2019	10	2031 2029	P P	€ 2 350,28 € 2 350,28					2 350 €		2 350 €				1			2 350 €
EU	Saint Benoit Saint Benoit Saint Benoit	Pompe doseuse NaOCL N°2 Contacteur de niveau N°1 H2SO4			2021	10	2031	P	€ 590,66					22300		591 €							591 €
EU	Saint Benoit	Contacteur de niveau N°2 H2SO4 Contacteur de niveau N°3 H2SO4			2021	10	2031 2031	P P	€ 590,66					-		591 € 591 €							591 € 591 €
EU	Saint Benoit	Contact niveau fuite H2SO4			2021	10	2031	P	€ 590,66							591 €							591 € 591 €
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Contacteur de niveau N°1 NaOH Contacteur de niveau N°2 NaOH			2021 2021	10	2031 2031	P	€ 590,66 € 590,66							591 € 591 €							591 €
U U	Saint Benoit Saint Benoit	Contacteur de niveau N°3 NaOH Contact niveau fuite NaOH			2021 2021	10	2031 2031	P	€ 590,66 € 590,66						1	591 € 591 €							591 € 591 €
EU	Saint Benoit	Contacteur de niveau N°1 NaOCL			2021	10	2031	P	€ 590,66							591 €							591 €
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Contacteur de niveau N°2 NaOCL Contacteur de niveau N°3 NaOCL			2021 2021	10	2031	P P	€ 590,66 € 590,66		-		-			591 € 591 €							591 € 591 €
EU EU	Saint Benoit	Contact niveau fuite NaOCL			2021	10	2031	P	€ 590,66							591 €							591 €
	Saint Benoit	Electrovanne admission eau adoucisseur				12		NP	€ 1 300,19			T		1							T	T	. €
EU EU	Saint Benoit	Tour ACIDE pH-mètre			2026	30 5	2031	NP	€ 7.722,02 € 566,80								567 €					567 €	- € 1134€
EU	Saint Benoit Saint Benoit	Contacteur de niveau			2021	10	2031	P	€ 590,66							591 €						56/€	591 €
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Pompe de recirculation N°1 Pompe de recirculation N°2		,	2020 2021	15 15	2035 2035	P	€ 19 483,98 € 4 762.39											19 484 €	4 762 €		19 484 € 4 762 €
EU	Saint Benoit	Electrovanne appoint eau tour acide			2021	12	2035	NP	€ 1 300,19												4/02€		4762€
EU EU	Saint Benoit Saint Benoit	Tour BASIQUE pH-mètre			2026	30 5	2031	NP P	€ 7.722,02 € 566,80						H		567€			-		567 €	- € 1 134 €
EU	Saint Benoit	Mesure potential Redox			2026	5	2031	P	€ 2 271,04								2 271 €					2 271 €	4 542 €
TEU	Saint Benoit Saint Benoit	Contacteur de niveau Pompe de recirculation N°1	1	I	2021	10	2031	P	€ 590,66						1	591 €							591 €

														M (Engages	ontant de renouvellemen	nt ralisables)							
	Ouveage	Equipment	Туре	Caractéristiques	Date du dernier	Durée de vie (années) Date prévision renouvelle	nelle de P = Programmé ment NP = Non programmé	Coût du renouvellement is intégral GHT	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	Montant de renouvellement programmé sur la durée du contrat	Montant de renouvellemer non programmé sur la dur du contrat
Installation	Ouvrage	Equipment	type	Caracteristiques	renouvellement	renouvelle	ment NP = Non programmi	i intégral CHT	2025	2026	2021	2020	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2031		
Equipements des ouvrages (dont électromécaniques)																							
STEU STEU	Saint Benoit Saint Benoit	Pompe de recirculation N°2 Electrovanne appoint eau tour oxydo			- :	15 -	NP	€ 4762,39														- 6	
STEU	Saint Benoit	basique Porte (Accès benne à sable)				12 -	NP NP	€ 1 300,19 € 1 619.68														. 6	
STEU	Saint Benoit Saint Benoit	Porte 2 (benne gégrillage)				20 -	NP NP	€ 1 619,68 € 1 619,68														. 6	
STEU	Saint Benoit	Portail entrée principale Compteur Eau				15 -	NP	€ 2 176,91														. 6	
STEU STEU	Saint Benoit Saint Benoit	Télésurveillance S500 Groupe électrogène			2013 1981	15 2023 50 2031	P	€ 6733,88 € 51419,35				6 734 €			7 445 €							6 734 € 7 445 €	
STEU	Saint Benoit Saint Benoit	Disconnecteur Motoréducteur			2027	15 - 8 203	NP P	€ 3 041,26 € 3 500.00			3 500 €								3 500 €			- €	
STEU STEU	Saint Benoit	Roue motrice			2027	4 203		€ 1 200,00			1 200 €				1 200 €				1 200 €			3 600 €	
SIEU	Saint Benoit	Roue libre			2027	4 203	۲	€ 800,00			800 €				800 €				800 €			2 400 €	
PR PR	N°1 Brouck N°1 Brouck	Portail Sonde niveau ultra sons			2026	5 203	NP P	€ 1 619,68 € 1 394,32								1 394 €					1 394 €	2 789 €	
PR PR	N°1 Brouck N°1 Brouck	Transmetteur niveau Coffret télésurveillance S550			2016 2013	15 203 15 202	P P	€ 1 102,08 € 6 733.88				6 734 €			1 102 €							1 102 €	
PR	N°1 Brouck N°1 Brouck	Armoire électrique intérieure				30 -	NP NP	€ 14 889,35 € 1 839,99				07540										. 6	
PR PR	N°1 Brouck	Disjoncteur Pompe immergée n°2			2016	10 203	P	€ 3 556,34							3 556 €							3 556 €	
PR PR	N°1 Brouck N°1 Brouck	Pompe immergée n°1 Pied Potence			-	10 -	NP NP	€ 3 556,34 € 799,94														. 6	
PR PR PR PR PR PR	N°2 Riviere Des Roches N°2 Riviere Des Roches	Ballon anti-bélier				20 -	NP NP	€ 5 492,99 € 7 860,69														. 6	
	N°2 Riviere Des Roches N°2 Riviere Des Roches	Portal				20 -	NP NP	€ 1 619,68														- 6	
PR PR	N°2 Riviere Des Roches	Débitmètre Refoulement			2024 2019	5 202 15 203	P	€ 1 394,32 € 2 176,91					1 394 €					1 394 €				2 789 €	
PR	N°2 Riviere Des Roches N°2 Riviere Des Roches	Débitmètre TROP PLEIN Transmetteur de niveau		-	2019 2016	15 203 15 203		€ 2 176,91 € 1 102,08		— —	-				1 102 €			2 177 €			 	2 177 €	
PR pp	N°2 Riviere Des Roches	Coffret télésurveillance S550			2014 2019	15 202 15 203	P	€ 6 733,88 € 4 762,39					6 734 €					4 762 €				6 734 € 4 762 €	
		Pompe Motopompe SELWOOD Armoire électrique intérieure			2024	30 -	NP	€ 22 195,35										3 556 €				4 762 €	
PR PR PR PR PR	N°2 Riviere Des Roches N°2 Riviere Des Roches	Pompe immergée n°2 Pompe immergée n°1			2024	10 202	P	€ 3 556,34 € 5 748,14					5 748 €					3 556 €				3 556 €	
PR PR	N°2 Riviere Des Roches N°3 Cardinal N°1	Pied Potence Sonde de niveau Piezo			2018	25 - 15 203	NP P	€ 799,94 € 1,208,58									1 209 €					1 209 €	
PR PR	N°3 Cardinal N°1 N°3 Cardinal N°1	Transmetteur de niveau Coffret télésurveillance S50			2016 2013	15 203 15 202	P	€ 1 102,08 € 6 733,88				6 734 €			1 102 €		12000					1 102 €	
PR PR	N°3 Cardinal N°1	Armoire électrique intérieure			2013	30 -	NP	€ 14 889,35				6734€										. 6	
PR PR	N°3 Cardinal N°1 N°3 Cardinal N°1	Disjoncteur Pompe immergée n°2				18 -	NP NP	€ 1839,99 € 3556,34														. 6	
PR PR PR PR PR PR	N°3 Cardinal N°1 N°3 Cardinal N°1	Pompe immergée n°2 Pompe immergée n°1 Pied Potence			-	10 -	NP NP	€ 3 556,34 € 799,94														. 6	
PR	N°6 Z.A. Asiafood	Transmetteur niveau			2022	15 203		€ 1 102,08													1 102 €	1 102 €	
PR PR	N°6 Z.A. Asiafood N°6 Z.A. Asiafood	Sonde niveau ultra sons Coffret télésurveillance S550			2022 2013	5 202 15 202	Р	€ 1 394,32 € 6 733,88			1 394 €	6 734 €				1 394 €						2 789 € 6 734 €	
PR PR PR PR PR PR	N°6 Z.A. Asiafood N°6 Z.A. Asiafood	Armoire électrique intérieure Disjoncteur			-	30 -	NP NP	€ 14 889,35 € 1 839,99														. 6	
PR pp	N°6 Z.A. Asiafood N°6 Z.A. Asiafood	Pompe immergée n°1 Pompe immergée n°2			2016 2016	10 203 10 203	P	€ 3 556,34 € 3 556,34							3 556 €							3 556 €	
	N°6 Z.A. Asiafood	Pied Potence			2006	25 203	P NP	€ 799,94							800 €							800 €	
PR P	N°5 Vetyver N°5 Vetyver	Portail Transmetteur niveau			2022	20 - 15 203	P	€ 1 619,68 € 1 102,08													1 102 €	1 102 €	
PR PR	N°5 Vetyver N°5 Vetyver	Sonde niveau ultra sons Coffret télésurveillance S550			2022 2013	5 202 15 202	P P	€ 1 394,32 € 6 733.88			1 394 €	6.734 €				1 394 €						2 789 € 6 734 €	
PR PR	N°5 Vetyver N°5 Vetyver	Amoire électrique intérieure Disjoncteur				30 - 18 -	NP NP	€ 14 889,35 € 1 839,99														. 6	
PR PR	N°5 Vetyver	Pompe immergée n°1			2016	10 203	P	€ 3 556,34			5.748.E				3 556 €							3 556 €	
PR PR	N°5 Vetyver N°5 Vetyver	Pompe immergée n°2 Potence			2017 2022	10 202 5 202	P	€ 5748,14 € 989,40			5 748 €					989 €						5 748 €	
PR PR	N°4 Cardinal N°2 N°4 Cardinal N°2	Sonde de niveau Piezo Armoire électrique			2018	15 203 30 -	P NP	€ 1 208,58 € 22 195.35									1 209 €					1 209 €	
PR	N°4 Cardinal N°2	Pompe N°1			2023	10 203 10 203		€ 5,218,20									5 218 €	4 511 €				5 218 € 4 511 €	
PR PR PR STEU	N°4 Cardinal N°2 N°4 Cardinal N°2	Pompe N°2 Cuve cylindrique			2024	30 -	NP	€ 4 510,63 € 29 501,35										4511€				. 6	
STEU	Bras Panon Bras Panon	Sonde de niveau + Afficheur Préleveur Automatique Entrée			2015 2025	15 203 10 203	P	€ 1 208,58 € 7 130,09						1 209 €					7 130 €			1 209 € 7 130 €	
STEU STEU	Bras Panon Bras Panon	Coffret Electrique Vis déchets			2015	30 - 15 203	NP P	€ 4 660,95 € 5 029,97	-					5 030 €							1	- €	
STEU STEU STEU	Bras Panon Bras Panon Bras Panon	Dégrilleur automatique Electrovanne eau indus vers compacteur				25 -	NP NP	€ 22 472,69														. 6	
						12 -		€ 1 300,19 € 1 300.19		1											1	. 6	
STEU	Bras Panon Bras Panon	Electrovanne eau indus alim goulotte Agitateur			2025	10 203	NP P	€ 5492,99											5 493 €			- €	
STEU STEU	Bras Panon Bras Panon	Coffret Electrique Pompe extraction Sable		-	2023	30 - 4 202	NP P	€ 7 583,35 € 4 031,79		— —	4 032 €							+ -			 	- €	
STEU STEU	Bras Panon Bras Panon	Vis rejet sable			2015	4 202' 15 203' 10 -	P NP	€ 5 029,97 € 3 556,34						5 030 €								5 030 €	
STEU	Bras Panon	Laveur à sable			:	30 -	NP	€ 21 987,34														. 6	
STEU STEU	Bras Panon Bras Panon	Racleur surface Pied de Potence			-	30 - 25 -	NP NP	€ 10 436,41 € 799,94		1								1	l		 	. 6	
STEU	Bras Panon Bras Panon	Electrovanne Electrovanne eau indus alim goulotte				12 -	NP NP	€ 1 300,19 € 1 300,19		1												. 6	
STEU	Bras Panon	Electrovanne eau indus lavage du laveur			-	12 -	NP	€ 1 300,19														. 6	
STEU	Bras Panon	Débitmètre			2015	15 203		€ 2 176,91						2 177 €								2 177 €	
STELL	Bras Panon Bras Panon	Coffret de commande Pompe colature n°1			2026	30 - 10 203	NP P	€ 4 660,95 € 3 556,34		1	 T							1		3 556 €	1	3 556 €	
STEU STEU	Bras Panon Bras Panon	Pompe colature n°1 Pompe colature n°2 Agitateur			2025	10 -	NP	€ 3 556,34 € 5 492.99											5 493 €			- €	
STEU	Bras Panon	Cuve Filtre à charbon			2015	30 -	NP	€ 7,860,69											0403E			- €	
STEU STEU STEU	Bras Panon Bras Panon	Sonde de niveau + Afficheur Débitmètre			2015	15 203	P	€ 1 208,58 € 2 176,91						1 209 € 2 177 €								2 177 €	
CTELL	Bras Panon Bras Panon	Extracteur air désodo Boitier électronique lecteur badge			2026 2014	10 203 15 202	P P	€ 3 199,75 € 6 733,88	-				6 734 €							3 200 €	1	3 200 € 6 734 €	
STEU STEU	Bras Panon Bras Panon	Coffret Electrique Broyeur dilacérateur			2015	30 -	NP	€ 4 660,95 € 10 985,98					2.270						10 986 €			- €	
STEU STEU	Bras Panon	Pompe MV N°2			2010	15 -	NP	€ 4 762,39											10 399 €			. 6	
STEU	Bras Panon	Pompe MV N°1	1		-	15 -	NP	€ 4.762.39		1	. —			1				1			1	. 6	

															Mo (Engageme	entant de renouvelleme ent ferme en euros act	ent ualisables)							
Installation	Ouvrage	Equipement	Туре	Caractéristiques	Date du dernier	Durée de vie (années)	Date prévisionnelle de	P = Programmé NP = Non programmé	Coût du renouvellement intégral EHT	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	Montant de renouvellement programmé sur la durée du contrat	Montant de renouvellemen non programmé sur la duré du contrat
Equipements des ouvrages (dont électromécaniques)			-11		renouvellement		renouvellement	NP = Non programmé	intégral CHT															
STEU Bras	as Panon	Tamiseur / Compacteur Electrovanne El			- 1	25 12		NP NP	€ 44 390,69 € 1 300,19															€
STEU Bras	as Panon	Portail d'entrée Fenêtre cadre alu n°1 laboratoire				20 25	-	NP NP	€ 1 619,68 € 3 199,75															€
STEU Bras	as Panon as Panon	Porte bois n°2 local sanitaire Fenêtre cadre alu n°3 atelier			- :	20 25	-:-	NP NP	€ 1 619,68 € 3 199,75															
STEU Bras STEU Bras	as Panon as Panon	Porte acier n°3 atelier Porte Bois Atelier			-	20 20		NP NP	€ 1 619,68 € 1 619,68															€
STEU Bras	as Panon	Treuil N°2 Circulateur N°2 Treuil N°1 Circulateur N°1				25 25		NP NP	€ 809,84 € 809,84															
STEU Bras	as Panon	Potence 500Kg BA F2 Embase alu N°1 Bache MV			2025 2026	5	2030 2035	P P	€ 989,40 € 829.65						989 €					989 €	830 €		1 979 (€
STEU Bras	as Panon	Embase alu N°2 Entrée STEP			2026	10	2035	Р	€ 829,65												830 €		830 ¢	€
STEU Bras	as Panon	Embase alu N°3 BA F2 Embase alu N°4 Puits à boues F2			2026 2026	10	2035 2035	P P	€ 829,65 € 829,65												830 €		830 ¢	€
STEU Bras	as Panon	Embase alu N°5 Puits à Boues F2 Embase alu N°6			2026 2026	10 10	2035 2035	P P	€ 829,65 € 829,65												830 €		830 e	€
	as Panon	Embase alu N°7 Embase acier galvanisé			2026 2026	10	2035 2035	P P	€ 829,65 € 829.65												830 € 830 €		830 ¢	€
		Embase murale acier galvanisé tt graisse			2026	10	2035	P	€ 829,65												830 €		830 (
STEU Bras	as Panon as Panon	Palan 500Kg N°1 Palan 500Kg N°2			- :	25 25	-:-	NP NP	€ 809,84 € 809,84															
STEU Bras	as Panon	Palan 500kg N°3 Charlot N°1			-	25 25 25		NP NP	€ 809,84 € 2310,66															€
STEU Bras	as Panon	Charlot N°2				25	- :	NP	€ 2310,66															€
STEU Bras	as Panon	Monorali Ballon sous pression			2015	25 20	2035	NP P	€ 2 330,47 € 5 492,99											5 493 €			5 493	E
STEU Bras STEU Bras	as Panon as Panon	Fitre N°1 Fitre N°2			-	16 16		NP NP	€ 517,60 € 517,60															€
STEU Bras	as Panon	Sonde de niveau Débitmètre			- :	15 15		NP NP	€ 1 208,58 € 2 176,91															
STEU Bras	as Panon	Pompe El N°2 Pompe El N°1				15 15		NP NP	€ 4762,39 € 4762,39															€
STEU Bras	as Panon	Electrovanne				12		NP NP	€ 1 300,19															ě
	as Panon	Canal venturi mesure débit us Préleveur Automatique Sortie			2015 2025	15 10	2030 2035	P P	€ 2 176,91 € 7 130,09						2 177 €					7 130 €			2 177 ¢	€
STEU Bras STEU Bras	as Panon as Panon	Débitmètre Détecteur H2S et CH4			2015 2015	15 12	2030 2027	P P	€ 2 176,91 € 1 832,68			1 833 €			2 177 €								2 177 ¢	
STEU Bras	as Panon	Circulateur BA n°1			2026	10	2035	NP P	€ 4 904,57 € 3 301.19												3 301 €		3 301 4	€
STEU Bras STEU Bras	as Panon	Agitateur Zone de Contact Circulateur BA n°2				10		NP NP	€ 11 338,86 € 3 930.35												50010			
STEU Bras	as Panon	Goulotte immergée (Dégazeur) Sonde O2 N°1+Télétransmetteur			2025	5	2030	P P	€ 2 271,04						2 271 €					2 271 €			4 542	
STEU Bras	as Panon	Sonde MES + Télétransmetteur Sonde pH et T°C + télétransmetteur			2023 2023	5	2028 2028	P P	€ 1 079,24 € 566,80				1 079 €					1 079 €					2 158 e	€
STEU Bras STEU Bras	as Panon as Panon	Sonde rédox + télétransmetteur Armoire de commande			2024	5 30	2029	P NP	€ 2 271,04 € 22 195,35					2 271 €					2 271 €				4 542 4	
STEU Bras	as Panon	Electrovanne Turbine Aération n°3			2021	12 10	2031	NP P	€ 1 300,19 € 9 096.53							9.097 €							9.097	€
STEU Bras STEU Bras		Turbine Aération n°2 Turbine Aération n°1			2023 2020	10 10	2032 2030	P P	€ 9 096,53 € 9 096,53						9 097 €			9 097 €					9 097 6	
STEU Bras	as Panon	Racle de fond			2004 2004	30	2034 2034	P	€ 10 436,41						9 097 €				10 436 €				10 436 (€
STEU Bras	as Panon	Racie de Surface Pont racieur			2004	30 30	2034	P	€ 10 436,41 € 10 436,41										10 436 €				10 436 ¢	€
STEU Bras	as Panon	Surpresseur eau de sortie sur clarif Sonde niveau à ultrasons			2020 2025	10 5	2030 2030	P P	€ 3 199,75 € 1 394,32						3 200 €					1 394 €			2 789 6 2 177 6	€
STEU Bras STEU Bras	as Panon as Panon	Débitmètre à ultrasons Canal Venturi			2015 2019	15 15	2030 2034	P P	€ 2 176,91 € 2 176,91						2 177 €				2 177 €				2 177 (€
		Amoire de commande Pompe recirculation N°1				30 15		NP NP	€ 22 195,35 € 4 762,39															€
STEU Bras	as Panon	Pompe recirculation N°2 Pompe d'extraction N°2				15		NP NP	€ 4762,39 € 4762,39															
STEU Bras	as Panon	Pompe d'extraction N°1			2004	15 15 25		NP P	€ 4762,39															€
STEU Bras	as Panon	Treuil Support potence			2004	25	2029 2029	P	€ 809,84 € 799,94					810 € 800 €									810 ¢	€
STEU Bras STEU Bras	as Panon as Panon as Panon	Turbine Aération n°3 Turbine Aération n°2 Turbine Aération n°1			2025 2025	10	2035 2035 2035	P P	€ 9 096,53 € 9 096,53											9 097 €			9 097 6	€
STEU Bras	as Panon	Circulateur BA n°2	-		2025	10 10	2035	P NP	€ 9 096,53 € 11 338,86											9 097 €			9 097	€
STEU Bras	as Panon	Circulateur BA n°1 Agitateur Zone de Contact			2026	10	2035	NP P	€ 4 904,57 € 3 301,19												3 301 €		3 301 (€
STEU Bras	as Panon	Sonde MES + Télétransmetteur Sonde pH et T°C + télétransmetteur			2025 2025	5	2030 2030	P	€ 1 079,24 € 566,80						1 079 €					1 079 €	33016		2 158 (1 134 (€
STEU Bras	as Panon	Sonde rédox + télétransmetteur			2025	5	2030	P	€ 2 271,04						567 € 2 271 €					567 € 2 271 €			4 542 6	€
STEU Bras	as Panon	Sonde O2 N°1 + Télétransmetteur Coffret Electrique			2023	5 30	2028	P NP	€ 2 271,04 € 4 660,95	<u> </u>			2 271 €					2 271 €		<u> </u>			4 542 4	
STEU Bras	as Panon	Electrovanne Sonde voile de boue			2023	12 5	2028	NP P	€ 1 300,19 € 1 394,32				1 394 €					1 394 €					2 789 6	€
STEU Bras	as Panon	Coffret Electrique Pont Clarificateur				30 30		NP NP	€ 4 660,95 € 10 436,41															€
STEU Bras	as Panon	Coffret Electrique				30 15		NP NP	€ 4 660,95 € 4 762,39															€
STEU Bras	as Panon as Panon	Pompe extraction N°2 Pompe extraction N°1				15	- :	NP NP	€ 4 762,39															
STEU Bras	as Panon as Panon	Pompe recirculation N°2 Pompe recirculation N°1 Porte N°2				15 15		NP NP	€ 4 762,39 € 4 762,39															
STEU Bras	as Panon	Porte Nº1				20 20	-	NP NP	€ 1 619,68 € 1 619,68															
STEU Bras	as Panon	Ventilateur N°10 Ventilateur N°9				16 16		NP NP	€ 1 924,29 € 1 924,29															€
STEU Bras	as Panon as Panon	Ventilateur N°8 Ventilateur N°7				16		NP NP	€ 1924,29 € 1924,29															
STEU Bras	as Panon	Ventilateur N°6			- :	16	- :	NP NP NP	€ 1 924,29															€
STEU Bras	as Panon	Ventilateur N°5 Ventilateur N°4				16 16		NP	€ 1 924,29 € 1 924,29															€
STEU Bras	as Panon as Panon	Ventilateur N°3 Ventilateur N°2			-	16 16	- -	NP NP	€ 1 924,29 € 1 924,29															€
STEU Bras						16		NP	€ 1 924,29	1														•
STEU Bras	as Panon	Ventilateur N°1 Extracteur d'air N°2			2026	10	2035	P	€ 1924,29				-								3 200 €		3 200 6	£

Envoyé en préfecture le 18/03/2025

Publié le 18/03/2025

									ſ						Mc (Engane	ontant de renou vellem ent ferme en euros act	ent valiables)							
Installation	Ouvrage	Equipment	Туре	Caractéristiques	Date du dernier renouvellement	Durée de vie (années	Date prévisionnelle de renouvellement	P = Programmé NP = Non programmé	Coût du renouvellement intégral EHT	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	Montant de renouvellement programmé sur la durée du contrat	Montant de re non programs du ce
pements des ouvrages t électromécaniques)																								
U	Bras Panon	Coffret Electrique Commande				30	-	NP	€ 4 660,95														. €	
U	Bras Panon	Coffret Electrique				30 15	2030	NP	€ 4 660,95 € 102 442 48														. €	
EU EU	Bras Panon Bras Panon	Robot retourneur Sonde H2S			2014 2015	15		P	€ 102 442,48 € 1 832.68			1 833 €		102 442 €									102 442 €	
U	Bras Panon	Sonde NH3			2025	5	2027 2030	P	€ 5 924,04			1000 C			5 924 €					5 924 €			11 848 €	
U	Bras Panon Bras Panon	Pompe doseuse polymère brute Centrale de préparation polymère			2023	10 30	2033	P NP	€ 2 350,28 € 12 852.94									2 350 €					2 350 €	
U	Bras Panon	Compresseur d'air table égouttage N°1			2015	15	2030	P	£ 5492.99						5.493 €								5.493 £	
					2015		2030		€ 5492,99						5 493 €								5 493 €	
U	Bras Panon	Compresseur d'air table égouttage N°2			2015	15	2030	Р	€ 5 492,99						5 493 €								5 493 €	
U	Bras Panon	Ballon sous pression			2015	20	2035	Р	€ 5492,99											5 493 €			5 493 €	
J.	Bras Panon	Débitmètre Extraction Boue F2			2015	15	2030	P	€ 2 176,91						2 177 €								2 177 €	
J	Bras Panon Bras Panon	Débitmètre Extraction Boue F1 Coffret Electrique polymère			2015	15 30	2030	NP	€ 2 176,91 € 4 660.95						2 177 €								2177 €	
U	Bras Panon	Coffret Electrique table d'égouttage			-	30		NP	€ 4 660,95														. €	
U	Bras Panon Bras Panon	Pompe Polymère N°2 Pompe Polymère N°1			2026 2026	10 10	2035 2035	P	€ 2 862,83 € 2 862,83												2 863 €		2 863 €	
U	Bras Panon	Filtres à bande			2024	28		P	€ 117 173.35				22 057 €			22 057 €				22 057 €	2 003 €		2 863 €	
U	Bras Panon	Table d'égouttage			2015	20	2027 2035	Р	€ 131 785,35											22 057 € 131 785 €			131 785 €	
U	Bras Panon Bras Panon	Electrovanne Sonde de niveau + Afficheur			2015	12 15	2030	NP P	€ 1 300,19 € 1 208.58						1 209 €					— T			- €	
U	Bras Panon	Débitmètre Entrée			2015	15	2030	P	€ 2 176,91			—			1 209 €			2 177 €					1 209 € 2 177 €	
U	Bras Panon	Pompe N°3				10		NP	€ 3 556,34														- €	
U	Bras Panon Bras Panon	Pompe N°2 Pompe N°1			-	10	-	NP NP	€ 3 556,34 € 3 556,34			 										-	- €	
U	Bras Panon	Pompe N°1 Pied de Potence	 		1	25	-	NP	€ 799,94								l						. €	
EU	Bras Panon	Agitateur			2025	10	2035	Р	€ 5492,99											5 493 €			5 493 €	
U	Bras Panon Bras Panon	Sonde O2 Sonde pH et T°C	-		2025 2023	5	2030 2028	P	€ 2.271,04 € 566,80	-			567 €		2 271 €		-	567 €		2 271 €			4 542 €	
U	Bras Panon	Sonde Rédox	 		2023	5	2028	P	€ 2 271,04				2 271 €				l	2 271 €					4 542 €	
U	Bras Panon	Sonde de niveau + Afficheur	-		2015	15		NP	€ 1 208,58						0.47						-		- €	
U	Bras Panon Bras Panon	Débitmètre Coffret Electrique	 		2015	15 30	2030	P NP	€ 2 176,91 € 4 660,95						2 177 €		-			+			2177 €	
U	Bras Panon	Pompe N°2				10	-	NP	€ 2 533,50														. €	
U	Bras Panon Bras Panon	Pompe N°1 Electrovanne El			-	10 12		NP NP	€ 2 533,50														. €	
U	Bras Panon Bras Panon	Surpresseur N°2			2015	20	2035	P P	€ 1 300,19 € 23 027.39											23 027 €			23 027 €	
U	Bras Panon	Surpresseur N°1			2015	20	2035	Р	€ 23 027,39											23 027 €			23 027 €	
U	Bras Panon	Climatiseur local TGBT 2 File Boue			2023	8	2031	P	€ 3,811,48					6 734 €		3811€							3 811 €	
U	Bras Panon Bras Panon	Coffret télésurveillance Groupe Electrogène			2014 1985	15 50	2029 2035	P	€ 6 733,88 € 51 419,35					6 /34 €						7 445 €			6 734 € 7 445 €	
U	Bras Panon	Onduleur			2020	10	2030	P	€ 4 004,67						4 005 €								4 005 €	
U	Bras Panon Bras Panon	Amoires électriques File Boue Amoires électriques File Eau			-	30 30		NP NP	€ 22 195,35 € 22 195,35														- €	
EU	Bras Panon Bras Panon	Transformateur			-	25		NP	€ 17 950,42														. €	
EU	Bras Panon	Extincteur à poudre				15		NP	€ 221,66														. €	
EU	Bras Panon Bras Panon	Extincteur à poudre Extincteur à poudre			-	15 15		NP NP	€ 221,66 € 221,66														. €	
EU	Bras Panon	Extincteur à poudre			-	15		NP	€ 221,66														. €	
EU EU	Bras Panon Bras Panon	Extincteur à poudre				15 15		NP NP	€ 221,66 € 221,66														. €	
EU	Bras Panon Bras Panon	Extincteur dioxyde de carbone Extincteur à poudre			-	15		NP NP	€ 221,66														. €	
EU	Bras Panon	Extincteur à poudre			-	15		NP	€ 221,66														- €	
U	Bras Panon Bras Panon	Extincteur à poudre Extincteur à poudre			-	15 15		NP NP	€ 221,66 € 221,66														- €	
U	Bras Panon	Centrale Gaz			2015	12	2027	P	€ 2 991,74			2 992 €											2 992 €	
EU	Bras Panon	Porte Couloir Local exploitation				20		NP	€ 1 619,68														. €	
U	Bras Panon	Fenêtre cadre alu n°2 local exploitation			-	25		NP	€ 3 199,75														- €	
U	Bras Panon Bras Panon	Porte Bois Local vestiaire				20 25		NP	€ 1 619,68														- €	
U	Bras Panon Bras Panon	Fenêtre cadre alu Local vestiaire Porte Bois			H :	25 20	- : -	NP NP	€ 3 199,75 € 1 619,68											I I			. €	
U	Bras Panon	Bureau + Chaise	<u> </u>		<u> </u>	10	<u> </u>	NP	€ 3 368,68														. €	
U	Bras Panon	Amoire (local vestiaire)				10		NP	€ 3 368,68														- €	
U U	Bras Panon Bras Panon	Bureau + Armoires Climatiseur	-		2020	10 8	2028	NP P	€ 3 368,68 € 3 811,48				3811€							-	3811€	-	- € 7 623 €	
J	Bras Panon	Imprimante			2026	10	2035	P	€ 2 500,00				351.16								2 500 €		2 500 €	
,	Bras Panon	Ordinateur N°2			2026	10	2035 2035	P	€ 2 500,00												2 500 €		2 500 €	
J J	Bras Panon Bras Panon	Ordinateur N°1 Alarme centrale incendie			2026 2015	10 12	2035 2027	P	€ 2 500,00 € 4 452,94	-		4 453 €								 	2 500 €		2 500 €	
U	Bras Panon Bras Panon	Alarme centrale intrusion			2015	12	2027	P	€ 4 452,94			4 453 €											4 453 €	
U U	Bras Panon Bras Panon	Satellite de télégestion Armoire électrique intérieure	-		2014	15 30	2029	P NP	€ 6 733,88 € 22 195,35					6 734 €								-	6734€	
J	Bras Panon Bras Panon	Disjoncteur				18		NP	€ 1839,99											L †			. €	
J		Porte acier n°1 Laboratoire			-	20		NP NP	€ 1 619,68														. €	
J	Bras Panon Bras Panon	Porte bois n°1 laboratoire Meuble sous evier	-		-	20 10	- :	NP NP	€ 1 619,68 € 3 368,68	-							-						. €	
J	Bras Panon	Evier 2 bacs				10		NP	€ 3 368,68														- €	
J J	Bras Panon Bras Panon	Fenêtre et barreaudage Chauffe Eau	-		2024	25 10	2034	NP	€ 3 199,75 € 809,84	-									810 €				. €	
J	Bras Panon Bras Panon	Equipement Climatiseur	+		2024 2026	10	2034 2034	P	€ 809,84 € 3811,48										810 € 3 811 €	1		-	810 € 3 811 €	
J	Bras Panon	Compteur d'eau Supervision			2015	15	2030	P	€ 2 176,91						2 177 €								2 177 €	
J	Bras Panon	Supervision Disconnecteur			2015	1	2030	NP P	€ 6 000,00						3 041 €								- € 3 041 €	
J	Bras Panon Bras Panon	Motoréducteur			2027	15 8	2035	P	€ 3 041,26 € 3 500,00			3 500 €			3 041 €					3 500 €			7 000 €	
Ü	Bras Panon Bras Panon	Roue motrice Roue libre			2027	4	2031	P	€ 1200,00			1 200 €				1 200 €				1 200 €			3 600 €	
U	Bras Panon				2027	4	2031	Р	€ 800,00			800 €				800 €				800€			2 400 €	_
	Saint André Saint André	Centrifugeuse N°2 côté St Suzanne Centrifugeuse N°1 côté St Benoit			2005	20 20	2025	P	€ 182 788,67 € 182 788,67	182 789 €													182 789 €	
	Saint André	Centrifugeuse N°1 côté St Benoît			2006	20	2026	Р	€ 182 788,67		182 789 €												182 789 €	
U	Sainte Rose	Pompe centrifuge submersible				10		NP																
u U		Pompe centrifuge submersible (Pulssance < 5 kW)			ļ				€ 2 533,50								ļ						. €	
J	Sainte Rose Sainte Rose	Capteur de niveau (Ultrason / Radar) Module d'analyse - Transmission -	 		2022 2012	5 15	2027 2027	P	€ 1394,32	-		1 394 €					1 394 €						2 789 €	-
		Affichage							€ 1 102,08			1 102 €											1 102 €	
U U	Sainte Rose Sainte Rose	Capteur de potentiel hydrogène (pH)	-		2022 2012	5 15	2027 2027	P	€ 566,80			567 €					567 €			1			1 134 €	
*	Currie Ruse	Module d'analyse - Transmission - Affichage	1		2012	10	2021	-	€ 1 102,08			1 102 €											1 102 €	
	-																							

Envoyé en préfecture le 18/03/2025

Reçu en préfecture le 18/03/2025

															(Engree	fontant de renouvellem nent ferme en euros act	ent uafisables)						
	Ouveage	Equipement	Type	Caractéristiques	Date du dernier	Dumin de de Complex	Date prévisionnelle de renouvellement	P = Programmé NP = Non programmé	Coût du renouvellemen	nt 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	Montant de renouvellement programmé sur la durée du contrat
		-4-7	-,		renouvellement		renouvellement	NP = Non programmé	i intégral CHT														
pements des ouvrages t électromécaniques)																							
U	Sainte Rose	Débitmètre électromagnétique en			2012	15	2027	P	€ 2176			2 177 €											0.477.6
EU	Sainte Rose	conduite (eau / air) Dégrilleur				25		NP	€ 21/6			21//€											2 177 €
EU	Sainte Rose	Compacteur			2012	20	2032	P	€ 6 223,	.59							6 224 €						6 224 €
EU EU	Sainte Rose Sainte Rose	Détecteur Préleveur			2021 2022	10	2032 2032	P	€ 590, € 7130,	66						591 €	7 130 €						591 € 7 130 €
EU	Sainte Rose	Aérateur immergé			2023	10	2032	P	€ 9 096	.53							7 130 €	9 097 €					9 097 €
EU EU	Sainte Rose Sainte Rose	Agitateur immergé			2022	10	2032	P	€ 5492	.99							5 493 €						5 493 €
EU	Sainte Rose Sainte Rose	Agitateur immergé Potence			2022 2022	10 5	2032 2027	P	€ 5492 € 989,	.99 .40		989 €					5 493 €						5 493 € 1 979 €
U	Sainte Rose Sainte Rose	Potence			2022	5	2027	Р	€ 989,			989 €					989 €						1 979 €
U U	Sainte Rose Sainte Rose Sainte Rose	Capteur d'oxygène (O2) Capteur d'oxydoréduction (Redox)			2022 2022	5	2027 2027	P	€ 2 271,			2 271 €					2 271 €						4 542 €
U	Sainte Rose	Pont racieur			-	30		NP	€ 10 436,	.41													- €
U U	Sainte Rose Sainte Rose	Pont racleur Capteur de niveau (Ultrason / Radar)			2022	30 5	2027	NP P	€ 10.436, € 1.394,			1 394 €					1 394 €						- €
U	Sainte Rose	Pompe centrifuge submersible (Puissance < 5 kW)			-	10		NP	€ 2 533,														. €
u	Sainte Rose	(Puissance < 5 kW) Pompe centrifuge de surface				15		NP	€ 4762														. €
EU	Sainte Rose	Capteur de niveau (Piézo)			2012	15	2027	P	€ 1 208,	,58		1 209 €											1 209 €
EU EU	Sainte Rose Sainte Rose	Potence Pompe centrifuge submersible			2022	10	2027	P	€ 989,			989 €					989 €						1 979 €
		(Puissance < 5 kW)							€ 2 533,														- €
U U	Sainte Rose Sainte Rose	Capteur de niveau (Piézo) Potence	 		2012 2022	15	2027 2027	P P	€ 1 208, € 989,	.58 40	 	1 209 €	_	_	 	 	989 €			 	_	<u> </u>	1 209 €
EU	Sainte Rose	Module d'analyse - Transmission - Affichage	1	1	2012	15	2027	P	€ 1102		t	1 102 €					202.5						1 102 €
EU		Affichage Capteur de niveau (Ultrason / Radar)			2022	5	2027	P	€ 1394		 	1 394 €		-	 		1 394 €					 	2 789 €
EU	Sainte Rose Sainte Rose	Préleveur			2022	10	2032	P	€ 7 130,			. 554 6					7 130 €						7 130 €
U	Sainte Rose	Débitmètre électromagnétique en conduite (eau / air)			2012	15	2027	Р	€ 2 176	.91		2 177 €											2 177 €
U	Sainte Rose	Commande de désenfumage			2012	15	2027	Р	€ 770,	.22		770 €											770 €
U	Sainte Rose	Pompe centrifuge submersible (Puissance < 5 kW)				10		NP	€ 2 533,	.50	1				1								- €
U	Sainte Rose	Capteur de niveau (Ultrason / Radar)			2022	5	2027	P	€ 1 394,	.32		1 394 €					1 394 €						2 789 €
U U	Sainte Rose Sainte Rose	Potence Agitateur immergé			2022 2022	5 10	2027 2032	P	€ 989,	40	 	989 €			 	1	989 €			1		H ===	1 979 € 5 493 €
Ü	Sainte Rose	Pompe centrifuge submersible			-	10	-	NP NP	6 2533		1				1		3 403 €					1	- €
EU	Sainte Rose	(Puissance < 5 kW) Capteur de niveau (Ultrason / Radar)	1	-	2022	5	2027	P	€ 2533,		 	1 394 €		-	 	 	1 394 €			 	-	l	2 789 €
U	Sainte Rose	Potence			2022	5	2027 2027 2032	P	€ 989,	40		989 €					989 €						1 979 €
U U	Sainte Rose Sainte Rose	Pompe à rotor excentré Pompe centrifuge de surface			2022	10 15	2032	P NP	€ 4 324,	.03							4 324 €						4 324 €
:U	Sainte Rose	Pompe centrifuge de surface	<u> </u>			15		NP	€ 4762	.39	<u></u>				<u> </u>								. €
U	Sainte Rose	Ballon sous-pression	1	-	2012	20	2032	P P	€ 5492	.99	1		•		1	1	5 493 €					<u> </u>	5 493 € 4 324 €
EU EU	Sainte Rose Sainte Rose	Pompe à rotor excentré Pompe à rotor excentré	†		2022 2022	10 10	2032 2032	P P	€ 4 324,	,03	 				†		4 324 €					I	4 324 €
U	Sainte Rose Sainte Rose Sainte Rose	Pompe à rotor excentré			2022	10 15	2032	Р	€ 4 324	,03							4 324 €						4 324 €
U	Sainte Rose Sainte Rose	Agitateur pendulaire Pompe à rotor excentré			2012 2022	15	2027 2032	P	€ 2.469,	.03		2 469 €					4 324 €						2 469 € 4 324 €
EU	Sainte Rose Sainte Rose	Centrale de préparation réactifs			-	30		NP	€ 12.852														- €
EU	Sainte Rose Sainte Rose	Pompe à rotor excentré Centrifugeuse			2022 2013	10	2032 2032	P	€ 4 324, € 182 788.	,03 67							4 324 €	13 220 €					4 324 € 13 220 €
EU	Sainte Rose Sainte Rose	Compresseur d'air fixe			2012	15	2027	Р	€ 5492			5 493 €											5 493 € 1 248 €
U U	Sainte Rose	Soupape Sécheur d'Air			2012 2012	15 20	2027 2032	P	€ 1 248, € 4 660,			1 248 €					4 661 €						1 248 €
U	Sainte Rose Sainte Rose Sainte Rose	Pompe à rotor excentré			2022	10	2032	P	€ 4 324,	.03							4 324 €						4 324 €
U U	Sainte Rose	Pompe à rotor excentré Pompe à rotor excentré			2022 2022	10	2032 2032	P	€ 4 324,								4 324 €						4 324 €
U	Sainte Rose Sainte Rose	Pompe à rotor excentré			2022	10	2032	P	€ 4 324,	,03							4 324 €						4 324 €
U	Sainte Rose	Pompe à rotor excentré Pompe à rotor excentré			2022 2022	10 10	2032 2032	P	€ 4 324								4 324 €						4 324 €
U	Sainte Rose Sainte Rose	Pompe à rotor excentré			2022	10	2032	P	€ 4 324,	,03	 			-	 		4 324 €					I	4 324 €
U	Sainte Rose	Détecteur			2021	10	2032	P	€ 590,	,66						591 €					4.055.5		591 €
U	Sainte Rose Sainte Rose Sainte Rose Sainte Rose	Centrale de détection Détecteur	1	1	2024 2021	12 10	2036 2032	P P	€ 4452	.66	1	-			1	591 €					4 453 €		4 453 €
U	Sainte Rose	Détecteur			2021	10	2032	P	€ 590,	.66						591 €							591 €
n n	Sainte Rose Sainte Rose	Réducteur de pression injecteur		 	2012	15 15	2027	NP P	€ 4 762, € 889,		1	889 €			1							1	- €
J	Sainte Rose	Vis			2020	8	2028	Р	€ 6 602	,38			6 602 €										6 602 €
U U	Sainte Rose Sainte Rose	Potence Médiat filtrant	1	-	2022 2012	5 20	2027 2032	P	€ 989, € 7.583	40	 	989 €		-	 	 	989 €			 	-	l	1 979 €
J	Sainte Rose	Extracteur d'air				16		NP	€ 1924	.29													- €
U U	Sainte Rose Sainte Rose	Médiat filtrant Détecteur			2012 2021	20 10	2032 2032	P	€ 7 583, € 590,	35						591 €	7 583 €			<u> </u>			7 583 € 591 €
U	Sainte Rose Sainte Rose	Capteur de niveau (Ultrason / Radar)			2022	5	2027	P	€ 1394,	,32		1 394 €				5516	1 394 €					<u></u>	2 789 €
U	Sainte Rose Sainte Rose	Capteur de turbidité (MES) Capteur de niveau (Ultrason / Radar)			2022 2022	5	2027 2027	P P	€ 1 079, € 1 394,	.24	1	1 079 €	_		1		1 079 €						2 158 €
J	Sainte Rose	Capteur de niveau (Ultrason / Radar)	<u> </u>		2022	5	2027	P	€ 1394,	.32	<u></u>	1 394 €			<u> </u>		1 394 €						2 789 €
U .	Sainte Rose	Débitmètre électromagnétique en conduite (eau / air)			2012	15	2027	Р	€ 2 176	,91	1	2 177 €			1								2 177 €
J	Sainte Rose	Capteur d'oxygène (O2)	L		2022	5	2027	Р	€ 2 271,			2 271 €					2 271 €						4 542 €
	Sainte Rose Sainte Rose	Capteur d'oxydoréduction (Redox) Capteur de potentiel hydrogène (pH)			2022 2022	5	2027 2027	P	€ 2 271, € 566,	.04		2 271 €					2 271 €						4 542 €
	Sainte Rose Sainte Rose	Capteur d'oxydoréduction (Redox)			2022	5	2027	P	€ 2 271,	.04	 	2 271 €			1		2 271 €					1	4 542 €
	Sainte Rose	Capteur générique			2024	12	2036	P P	€ 1540,												1 540 €		1 540 €
J	Sainte Rose Sainte Rose	Capteur de niveau (Ultrason / Radar) Module d'analyse - Transmission -	1		2022 2012	5 15	2027 2027	P	€ 1394		 	1 394 €		-	 		1 394 €					 	2 789 €
		Module d'analyse - Transmission - Affichage	1						€ 1102		ļ	1 102 €			ļ								1 102 €
	Poste de refoulement Centre ville	Pompe centrifuge submersible (Puissance < 5 kW)		1		10		NP	€ 2 533	.50												1	- €
	Poste de refoulement Centre ville	Ballon sous-pression			2017	20	2037	P	€ 5492	.99												5 493 €	5 493 €
	Poste de refoulement	Armoire électrique BT (Puissance /	1			30		NP	€ 22 195		†	-			 							l	. €
	Centre ville Poste de refoulement	Commande) Groupe électrogène			2018	50	2027	ь			1				1							1	
	Centre ville								€ 22 195	,35			7 445 €										7 445 €
	Poste de refoulement Centre ville	Pompe doseuse à membrane			2017	10	2027	Р	€ 2 350,	.28		2 350 €											2 350 €
	Poste de refoulement	Cuve de stockage				30		NP	€ 29 501.	.35												1	- €
	Centre ville	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1		1	1	1				1	1	1	, .

PROGRAMME PREVISIONNEL DE RENOUVELLEMENT Service d''assainissement collectif de la Communauté Intercommunale Réunion Est (CIREST) Envoyé en préfecture le 18/03/2025

Reçu en préfecture le 18/03/2025

Publié le 18/03/2025

															(Engagen	fontant de renouvellem nent ferme en euros ac	ent ualisables)						Montant de renouvellement	Montant de
Installation	Ouveage	Equipement	Type	Caractéristiques	Date du dernier	Durée de vie (années)	Date prévisionnelle de renouvellement	P = Programmé NP = Non programmé	Coût du renouvellement intégral EHT	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	programmé sur la durée du contrat	non programmé du con
ents des ouvrages etromécaniques)																								
tromécaniques)																								
	Poste de refoulement Centre ville	Douche de sécurité			2017	10	2027	P	€ 3 001,64			3 002 €											3 002 €	
	Poste de refoulement Centre ville	Capteur de gaz (CH4 / H2S)			2022	12	2033	P	€ 1 832,68										1 833 €				1 833 €	l
	Poste de refoulement Centre ville	Extracteur d'air			-	16		NP	€ 1 924,29														- €	
	Poste de refoulement Centre ville	Capteur de niveau (Ultrason / Radar)			2022	5	2027	Р	€ 1 394,32			1 394 €					1 394 €						2 789 €	
	Poste de refoulement Centre ville	Débitmètre électromagnétique en conduite (eau / air)			2012	15	2027	P	€ 2176,91			2 177 €											2 177 €	
	Poste de refoulement	Débitmètre électromagnétique en conduite (eau / air)			2012	15	2027	Р	€ 2176,91			2 177 €											2 177 €	
	Centre ville Poste de refoulement	Préleveur			2017	10	2027	P	€ 7130,09			7 130 €											7 130 €	
	Centre ville Poste de refoulement	ROBINETTERIE				15		NP	6 404.92			7 100 €											- €	
	Centre ville Poste de refoulement	Palan			-	25		NP	€ 404,92														. 6	
	Centre ville Poste de refoulement	Détecteur			2017	10	2027	P																-
	Centre ville Poste de refoulement	Potence			2022	5	2027		€ 590,66			591 €											591 €	-
	Centre ville Poste de refoulement La				2022	10	2027	NP	€ 989,40			989 €					989 €						1 979 €	-
	marine	Pompe centrifuge submersible (Puissance < 5 kW)			-			N	€ 2 533,50														- €	1
	Poste de refoulement La marine	Groupe électrogène			2018	50	2027	Р	€ 22 195,35				7 445 €										7 445 €	
	Poste de refoulement La marine	Amoire électrique BT (Puissance / Commande)				30		NP	€ 22 195,35														. €	
	Poste de refoulement Les manguiers	Pompe centrifuge submersible (Puissance < 5 kW)			-	10	-	NP	€ 2 533,50														. €	Ì
	Poste de refoulement Les manguiers	Groupe électrogène			2018	50	2027	P	€ 22 195,35				7 445 €										7 445 €	Ī
	Poste de refoulement Les manguiers	Armoire électrique BT (Puissance / Commande)				30		NP	€ 22 195,35														. €	
	Poste de refoulement Carreau Canne PR5	Groupe électrogène			2018	50	2027	Р	€ 22 195,35				7 445 €										7 445 €	
	Poste de refoulement Carreau Canne PR5	Pompe centrifuge de surface			-	15		NP	€ 4.762,39														- €	
	Poste de refoulement	Pompe centrifuge de surface				15		NP	€ 4762,39														. 6	
	Ravine Glissante Poste de refoulement	Automate			2013	15	2027	P	€ 7,583,35				7 583 €										7 583 €	
	Ravine Glissante Poste de refoulement	ROBINETTERIE				15		NP			-		7 503 €											
	Ravine Glissante Poste de refoulement	Palan				25		NP	€ 404,92														. €	-
	Ravine Glissante Poste de refoulement	Potence			2022	5	2027	P	€ 809,84														. €	-
	Ravine Glissante Poste de refoulement	Armoire électrique BT (Puissance /			2022	30	2027	NP	€ 989,40			989 €					989 €						1 979 €	-
	Ravine Glissante Poste de refoulement	Commande)			2012			P	€ 22 195,35														- €	-
	Ravine Glissante	Télégestion				15	2027		€ 6733,88			6 734 €											6 734 €	-
	Poste de refoulement Ravine Glissante	Groupe électrogène			2018	50	2027	Р	€ 22 195,35				7 445 €										7 445 €	1
	Poste de refoulement Ravine Glissante	Pompe doseuse à membrane			2017	10	2027	Р	€ 2 350,28			2 350 €											2 350 €	1
	Poste de refoulement Ravine Glissante	Pompe doseuse à membrane			2017	10	2027	P	€ 2 350,28			2 350 €											2 350 €	1
	Poste de refoulement Ravine Glissante	Douche de sécurité			2017	10	2027	P	€ 3 001,64			3 002 €											3 002 €	i
	Poste de refoulement Ravine Glissante	Capteur d'oxydoréduction (Redox)			2022	5	2027	Р	€ 2 271,04			2 271 €					2 271 €						4 542 €	Ī
	Poste de refoulement Ravine Glissante	Débitmètre électromagnétique en conduite (eau / air)			2012	15	2027	P	€ 2176,91			2 177 €											2 177 €	
	Poste de refoulement	Débitmètre électromagnétique en			2012	15	2027	P	€ 2176,91			2 177 €											2 177 €	
	Ravine Glissante Poste de refoulement	conduite (eau / air) Capteur de niveau (Ultrason / Radar)			2022	5	2027	P	€ 1394.32			1 394 €					1 394 €						2 789 €	
	Ravine Glissante Poste de refoulement	Pompe centrifuge submersible				10		NP	€ 2533,50			10040					10040						. 6	1
	Ravine Glissante Poste de refoulement	(Puissance < 5 kW) Automate			2013	15	2027	P	€ 7 583,35				7 583 €									-	7 583 €	<u> </u>
	Ravine Glissante Poste de refoulement	ROBINETTERIE				15		NP			-		7583€											
	Ravine Glissante Poste de refoulement	Pompe centrifuge submersible			1	10		NP	€ 404,92		1										1	1	. €	-
	Marocain Poste de refoulement	(Puissance < 5 kW)			2018	50	2027	NP P	€ 2 533,50												1	1	- €	-
	Marocain	Groupe électrogène			2018		2021		€ 22 195,35				7 445 €								1	1	7 445 €	
	Poste de refoulement Marocain	Amoire électrique BT (Puissance / Commande)				30		NP	€ 22 195,35														. €	1
	Sainte Rose Sainte Rose	Préleveur Motoréducteur			2022 2025	10 8	2032 2033	P P	€ 7 130,09 € 3 500,00								7 130 €	3 500 €					7 130 € 7 000 €	
	Sainte Rose Sainte Rose	Roue motrice Roue libre			2025 2025	4	2029 2029	P P	€ 1 200,00 € 800,00	1 200 €					1 200 €			1 200 €				1 200 €	4 800 €	_
	1000				2020	-	2023		- 300,00	322 990 €		338 865 €	339 868 €	280 045 €			356 687 €			398 330 €	330 261 €			
															(Fnormer	fontant de renouvellem	ent						Montant de renouvellement	Montant
		Equipement	Effectif					P = Programmé	Coût unitaire de	2025	2026	2027	2028	2029	(Engagen 2030	2031	ushsables) 2032	2033	2034	2035	2036	2037	programmé sur la durée du contrat	non progn
- Equipement en	ī							NP = Non programmé	renouvellement € HT	2020		2021			2000	2001				2000				
s hydrauliques div	ers																							
	+			-							1										1	1	1	-
	1		l	-1					1		1		1			1			1				1	$\overline{}$