

Etat au 31.12.2018		8060 Cleuson-Dixence				Investissement avant 2001		Investissement avant 2010				Remarque
Immobilisations en exploitation						Investissement avant 2001		Reconstruction 2001-2010		Total		
						Inventaire C1987						
N° Immo	Désignation	Mise serv.	Catégorie	Libellé catégorie	Val. Acquis [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	
810000000/0	Lot A/B études	01.10.1998	2120	GC Galerie d'amenée	17'316'853.19		17'316'853			0	17'316'853	
810000001/0	Lot A/B MZC GC galerie Chargeur-Tortin	01.10.1998	2120	GC Galerie d'amenée	183'504'626.68		183'504'627			0	183'504'627	
810000002/0	Lot A/B MZC Divers galerie Chargeur-Tortin	01.10.1998	2120	GC Galerie d'amenée	3'763'112.54		3'763'113			0	3'763'113	
810000003/0	Lot C études	01.10.1998	2120	GC Galerie d'amenée	20'781'560.22		20'781'560			0	20'781'560	
810000004/0	Lot C CCD GC Galerie Tortin-Tracouet	01.10.1998	2120	GC Galerie d'amenée	183'859'131.52		183'859'132			0	183'859'132	
810000005/0	Lot C CCD GC Cheminée d'équilibre	01.10.1998	2150	GC Chambre d'équilibre	41'829'913.48		41'829'913			0	41'829'913	
810000006/0	Lot C CCD GC Fenêtre de Tortin	01.10.1998	2120	GC Galerie d'amenée	5'820'580.61		5'820'581			0	5'820'581	
810000007/0	Lot C Frais divers	01.10.1998	2120	GC Galerie d'amenée	24'500'881.51		24'500'882			0	24'500'882	
810000008/0	Lot D études	01.10.1998	2180	GC Conduite forcée et puits	13'590'429.42		13'590'429			0	13'590'429	
810000009/0	Lot D CCD GC puits blindé Tracouet-Bieudron	01.10.1998	2180	GC Conduite forcée et puits	117'163'207.16		117'163'207			0	117'163'207	
810000010/0	Lot D frais divers	01.10.1998	2180	GC Conduite forcée et puits	42'168'964.33		42'168'964			0	42'168'964	
810000020/0	MVG vanne de tête de galerie	01.10.1998	2100	HM Vanne de tête et de sécurité	1'925'537.44		1'925'537			0	1'925'537	
810000021/0	Fenêtre F4 Tracouet	01.10.1998	2180	GC Conduite forcée et puits	20'411.35		20'411			0	20'411	
810000022/0	Fenêtre F6 Péroua	01.10.1998	2180	GC Conduite forcée et puits	8'349.31		8'349			0	8'349	
810000023/0	Fenêtre F7 Condémines	01.10.1998	2180	GC Conduite forcée et puits	50'101.66		50'102			0	50'102	
810000024/0	Chambre de la vanne de tête de puits	01.10.1998	2160	HM Chambre d'équilibre	10'332.43		10'332			0	10'332	
810000025/0	MVP vanne de tête de puits	01.10.1998	2160	HM Chambre d'équilibre	2'734'207.11		2'734'207			0	2'734'207	
810000026/0	Puits blindé en général	01.10.1998	2180	GC Conduite forcée et puits	87'451.19		87'451			0	87'451	
810000104/0	MVG finition vanne papillon Chargeur	01.10.1998	2100	HM Vanne de tête et de sécurité	13'761.35		13'761			0	13'761	
810000105/0	MVP finition vanne papillon Tracouet	01.10.1998	2160	HM Chambre d'équilibre	41'467.49		41'467			0	41'467	
810000116/0	Réparation puits	01.10.1998	2190	HM Conduite forcée et puits	571'727.32		571'727			0	571'727	
810000117/0	Droit d'utilisation poste de Chamoson 380 kV	01.10.1998	6010	Droits usage acquis s/postes	15'369'475.88		15'369'476			0	15'369'476	
810000008/1	Lot D études	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	62'491.01			62'491		62'491	0	
810000011/1	Lot F GSN blindage études contrôle CND	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	6'954'611.27			6'954'611		6'954'611	0	
810000011/2	Lot F GSN blindage études relevé du puits	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	1'238'433.48			1'238'433		1'238'433	0	
810000012/1	Lot F GSN blindage travaux d'injection	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	16'172'925.17			16'172'925		16'172'925	0	
810000012/2	Lot F GSN blindage chemisage	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	210'790'321.78			210'790'322		210'790'322	0	
810000012/4	Lot F GSN blindage hausses	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	1'574'469.78			1'574'470		1'574'470	0	
810000014/1	Lot F divers	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	1'781'873.57			1'781'874		1'781'874	0	
810000020/1	MVG vanne de tête de galerie	01.01.2010	2100	HM Vanne de tête et de sécurité	69'716.58			69'717		69'717	0	
810000020/2	MVG vanne de tête de galerie P. de R	01.01.2010	2100	HM Vanne de tête et de sécurité	23'682.55			23'683		23'683	0	
810000025/1	MVP vanne de tête de puits	01.01.2010	2160	HM Chambre d'équilibre	576'013.80			576'014		576'014	0	
810000122/0	Lot B et C	01.01.2010	2120	GC Galerie d'amenée	43'683.90			43'684		43'684	0	
810000123/0	Contrôle blindage	01.01.2010	2120	GC Galerie d'amenée	213'789.61			213'790		213'790	0	
810000124/0	Réparation et confortement	01.01.2010	2120	GC Galerie d'amenée	458'922.12			458'922		458'922	0	
810000125/0	Galerie vidange	01.01.2010	2120	GC Galerie d'amenée	227'737.94			227'738		227'738	0	
810000126/0	Forages	01.01.2010	2120	GC Galerie d'amenée	54'203.28			54'203		54'203	0	
810000127/0	Tracouet 2009, Remise en état F4a-F4b	01.01.2010	2120	GC Galerie d'amenée	149'826.64			149'827		149'827	0	
810000128/0	Bossage prise d'eau	01.01.2010	2130	HM Galerie d'amenée	85'211.97			85'212		85'212	0	
810000129/0	Sablage et peinture F4	01.01.2010	2130	HM Galerie d'amenée	229'692.73			229'693		229'693	0	
810000130/0	Déménagement F4	01.01.2010	2130	HM Galerie d'amenée	159'808.53			159'809		159'809	0	
810000131/0	Rééquipement des fenêtres d'accès	01.01.2010	2140	EL Galerie d'amenée	288'010.98			288'011		288'011	0	
810000132/0	Cheminée d'équilibre	01.01.2010	2150	GC Chambre d'équilibre	6'489.37			6'489		6'489	0	
810000133/0	Photographies Tracouet	01.01.2010	2150	GC Chambre d'équilibre	13'654.33			13'654		13'654	0	
810000134/0	Etudes vidange	01.01.2010	2150	GC Chambre d'équilibre	145'767.34			145'767		145'767	0	
810000135/0	Mesures d'accélération - remise en service	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	1'820'177.60			1'820'178		1'820'178	0	
810000137/0	Compensation WWF	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	77'889.50			77'890		77'890	0	
810000138/0	Compensation LVPN	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	46'740.17			46'740		46'740	0	
810000140/0	Travaux de reconstruction	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	4'470'412.04			4'470'412		4'470'412	0	
810000141/0	Expertises, frais de justice et séances	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	2'254'576.49			2'254'576		2'254'576	0	
810000142/0	Travaux préparatoires galeries	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	296'008.14			296'008		296'008	0	
810000143/0	Travaux préparatoires vannes	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	132'811.90			132'812		132'812	0	
810000144/0	Travaux préparatoires blindage	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	87'885.70			87'886		87'886	0	
810000145/0	Bureau d'ingénieurs CDC SA	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	14'938'772.95			14'938'773		14'938'773	0	
810000146/0	Frais divers commandés via CDC	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	120'919.86			120'920		120'920	0	
810000147/0	EOS administration	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	89'333.62			89'334		89'334	0	
810000148/0	Indemnités fin de procédure	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	234'392.27			234'392		234'392	0	
810000149/0	Hydro coordinateur sécurité	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	760'457.28			760'457		760'457	0	
810000150/0	Hydro support technique	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	2'083'346.52			2'083'347		2'083'347	0	
810000151/0	Assurances	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	730'756.82			730'757		730'757	0	
810000152/0	Faisabilité	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	1'566'686.41			1'566'686		1'566'686	0	
810000153/0	Galerie et caverne projet définitif	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	4'628'900.29			4'628'900		4'628'900	0	
810000154/0	Projet d'exécution	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	1'535'015.85			1'535'016		1'535'016	0	
810000155/0	Galerie et caverne DT	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	9'905'970.62			9'905'971		9'905'971	0	
810000156/0	Frais	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	269'328.32			269'328		269'328	0	
810000157/0	Géologie	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	1'656'290.44			1'656'290		1'656'290	0	
810000158/0	Etudes d'impact	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	297'285.37			297'285		297'285	0	
810000159/0	Gravière des Epines	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	265'963.32			265'963		265'963	0	
810000160/0	Géomètres	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	608'786.26			608'786		608'786	0	
810000161/0	Installation de transport	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	144'428.61			144'429		144'429	0	

Etat au 31.12.2018		8060 Cleuson-Dixence				Investissement avant 2001		Investissement avant 2010		Total		Remarque
						Investissement avant 2001		Reconstruction 2001-2010				
						Inventaire C1987		R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	
N° Immo	Désignation	Mise serv.	Catégorie	Libellé catégorie	Val. Acquis [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	
810000162/0	Experts	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	111'256.48			111'256		111'256	0	
810000163/0	Galerie Fontanettes	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	2'387'929.62			2'387'930		2'387'930	0	
810000164/0	Galerie route d'accès Fontanettes	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	2'569'883.65			2'569'884		2'569'884	0	
810000166/0	Galerie chantier	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	192'150.09			192'150		192'150	0	
810000167/0	Containers de chantier	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	12'595.00			12'595		12'595	0	
810000168/0	Mesures d'accélération - remise en service	01.01.2010	2190	HM Conduite forcée et puits	15'343.98			15'344		15'344	0	
810000170/0	Mandat VA-TECH	01.01.2010	2190	HM Conduite forcée et puits	882.23			882		882	0	
810000171/0	Vannes	01.01.2010	2190	HM Conduite forcée et puits	448'787.28			448'787		448'787	0	
810000172/0	Mesures d'accélération - remise en service	01.01.2010	2200	EL Conduite forcée et puits	82'473.77			82'474		82'474	0	
810000174/0	Galerie et caverne infrastructure Ecoforet vidange	01.01.2010	2210	GC Prise d'eau	28'319.93			28'320		28'320	0	
810000175/0	Blindage contrôle NDT	01.01.2010	2210	GC Prise d'eau	129'230.74			129'231		129'231	0	
810000176/0	Blindage infrastructure	01.01.2010	2210	GC Prise d'eau	196'739.90			196'740		196'740	0	
810000177/0	Vanne sécurité	01.01.2010	2210	GC Prise d'eau	91'134.00			91'134		91'134	0	
	1 = TOUT SAUF USINE DE BIEUDRON				971'743'283.94	0	675'132'083	296'611'201	0	296'611'201	675'132'083	
810000032/0	Répartiteur (E4A)	01.10.1998	2250	HM Usine	6'396'350.49		6'396'350			0	6'396'350	
810000033/0	Canal de fuite	01.10.1998	2250	HM Usine	6'942.69		6'943			0	6'943	
810000037/0	MCV finition Bieudron chauffage et ventilati	01.10.1998	2250	HM Usine	153'006.24		153'006			0	153'006	
810000039/0	MER finition eau de réfrigération	01.10.1998	2250	HM Usine	55'655.81		55'656			0	55'656	
810000043/0	MBL blindages et répartiteur	01.10.1998	2250	HM Usine	3'521'393.14		3'521'393			0	3'521'393	
810000044/0	MCV chauffage, ventilation, refroidissement,	01.10.1998	2250	HM Usine	4'322'335.24		4'322'335			0	4'322'335	
810000045/0	MDH divers équipements hydromécaniques	01.10.1998	2250	HM Usine	1'079'032.84		1'079'033			0	1'079'033	
810000046/0	MDM divers équipements mécaniques	01.10.1998	2250	HM Usine	627'365.30		627'365			0	627'365	
810000048/0	MER installation d'eau de réfrigération	01.10.1998	2250	HM Usine	1'800'289.16		1'800'289			0	1'800'289	
810000050/0	EDS finition disjoncteur, sectionneur 400KV	01.10.1998	2260	EL Usine	23'930.57		23'931			0	23'931	
810000052/0	EBB finition barres blindées	01.10.1998	2260	EL Usine	7'008.75		7'009			0	7'009	
810000055/0	Chambre de la vanne de tête	01.10.1998	2270	Vanne groupes	91'043.58		91'044			0	91'044	
810000056/0	EAG finition automatisme de groupe	01.10.1998	2270	Vanne groupes	24'607.55		24'608			0	24'608	
810000057/0	EAG automatisme de groupe	01.10.1998	2270	Vanne groupes	79'343.28		79'343			0	79'343	
810000058/0	MVS vannes sphériques	01.10.1998	2270	Vanne groupes	14'095'770.57		14'095'771			0	14'095'771	
810000059/0	Groupe Pelton no 1	01.10.1998	2290	Turbines	23'675.60		23'676			0	23'676	
810000060/0	MBL finition Bieudron blindages et répartiteur	01.10.1998	2290	Turbines	104'397.78		104'398			0	104'398	
810000061/0	MTU finition turbines	01.10.1998	2290	Turbines	58'701.40		58'701			0	58'701	
810000062/0	MRV régulation vitesse turbine (télé réglage)	01.10.1998	2290	Turbines	3'067'732.98		3'067'733			0	3'067'733	
810000063/0	MTU turbine	01.10.1998	2290	Turbines	76'302'459.34		76'302'459			0	76'302'459	
810000064/0	Roue Pelton 2003	01.10.1998	2290	Turbines	14'443.36		14'443			0	14'443	
810000065/0	MGP finition graissage des paliers	01.10.1998	2300	Moteurs, alternateurs	46'910.44		46'910			0	46'910	
810000066/0	EAL finition alternateurs	01.10.1998	2300	Moteurs, alternateurs	98'389'551.53		98'389'552			0	98'389'552	
810000067/0	ERT finition excitation, régularisation tens	01.10.1998	2300	Moteurs, alternateurs	69'377.21		69'377			0	69'377	
810000068/0	EAL alternateur	01.10.1998	2300	Moteurs, alternateurs	0		0			0	0	
810000069/0	EBB barres blindées 21Kv, parafoudres, conde	01.10.1998	2300	Moteurs, alternateurs	3'550'247.87		3'550'248			0	3'550'248	
810000070/0	MHY circuit hydraulique	01.10.1998	2300	Moteurs, alternateurs	264'580.33		264'580			0	264'580	
810000071/0	ETR finition transformateur	01.10.1998	2310	Transformateur de groupe	17'593.98		17'594			0	17'594	
810000072/0	ETR transformateur 21/400 kV	01.10.1998	2310	Transformateur de groupe	22'766'514.65		22'766'515			0	22'766'515	
810000073/0	ECA câbles 400KV	01.10.1998	2320	Câbles HT	5'148'961.94		5'148'962			0	5'148'962	
810000074/0	EMT finition auxiliaires alternatifs MT 16Kv	01.10.1998	2330	Installation auxiliaires	47'278.99		47'279			0	47'279	
810000075/0	EAC Auxiliaires alternatifs de secours	01.10.1998	2330	Installation auxiliaires	2'121'789.91		2'121'790			0	2'121'790	
810000076/0	EDFEDC auxiliaires courant-continu 220 V	01.10.1998	2330	Installation auxiliaires	757'180.36		757'180			0	757'180	
810000077/0	EMT auxiliaires alternatifs MT 16Kv	01.10.1998	2330	Installation auxiliaires	1'030'732.03		1'030'732			0	1'030'732	
810000078/0	ETT installation courant faible	01.10.1998	2330	Installation auxiliaires	2'883'798.29		2'883'798			0	2'883'798	
810000080/0	EDI détection et protection incendie transfo	01.10.1998	2340	Alarme incendie	1'016'049.04		1'016'049			0	1'016'049	
810000081/0	ETT finition installations courant faible, t	01.10.1998	2350	Services internes	24'426.73		24'427			0	24'427	
810000083/0	EMC Mesures et comptages électriques	01.10.1998	2420	Téléliaisons	19'292.03		19'292			0	19'292	
810000084/0	MMC mesures et comptages méc.hydrauliques	01.10.1998	2420	Téléliaisons	308'770.81		308'771			0	308'771	
810000087/0	EPE finition protection électrique	01.10.1998	2430	Automatisme, protection	13'237.37		13'237			0	13'237	
810000089/0	EDS disjoncteurs et sectionneurs 400 kV	01.10.1998	2430	Automatisme, protection	7'082.15		7'082			0	7'082	
810000090/0	EPE protection électrique	01.10.1998	2430	Automatisme, protection	2'898'050.62		2'898'051			0	2'898'051	
810000091/0	ERT excitation et régularisation de tension	01.10.1998	2430	Automatisme, protection	3'910'134.89		3'910'135			0	3'910'135	
810000092/0	ESF appareillages SF6	01.10.1998	2430	Automatisme, protection	1'843'950.60		1'843'951			0	1'843'951	
810000097/0	MPR finition ponts roulants	01.10.1998	2480	Atelier, dépôt	16'915.92		16'916			0	16'916	
810000099/0	MPR pont roulant, engin de levage et manuten	01.10.1998	2480	Atelier, dépôt	4'609'143.02		4'609'143			0	4'609'143	
810000106/0	MVS finition vannes sphériques	01.10.1998	2270	Vanne groupes	11'852.46		11'852			0	11'852	
810000043/1	MBL blindages et répartiteur soudage	01.01.2010	2250	HM Usine	193'392.07			193'392		193'392	0	
810000043/2	MBL blindages et répartiteur contrôle NDT	01.01.2010	2250	HM Usine	71'109.22			71'109		71'109	0	
810000043/3	MBL blindages et répartiteur vannes	01.01.2010	2250	HM Usine	318'166.40			318'166		318'166	0	
810000043/4	MBL blindages et répartiteur anticorrosion	01.01.2010	2250	HM Usine	319'184.50			319'185		319'185	0	
810000043/5	MBL blindages et répartiteur bouclier /amont/aval	01.01.2010	2250	HM Usine	49'825.66			49'826		49'826	0	
810000044/1	MCV chauffage, ventilation, refroidissement, clim.	01.01.2010	2250	HM Usine	869.64			870		870	0	
810000045/1	MDH divers équipements hydromécaniques	01.01.2010	2250	HM Usine	17'106.88			17'107		17'107	0	
810000048/1	MER installation d'eau de réfrigération install.	01.01.2010	2250	HM Usine	203'381.58			203'382		203'382	0	

Etat au 31.12.2018		8060 Cleuson-Dixence				Investissement avant 2001		Investissement avant 2010		Total		Remarque
						Investissement avant 2001		Reconstruction 2001-2010				
						Inventaire C1987		R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	
N° Immo	Désignation	Mise serv.	Catégorie	Libellé catégorie	Val. Acquis [CHF]							
810000048/2	MER installation d'eau de réfrigération études	01.01.2010	2250	HM Usine	55'296.23			55'296		55'296	0	
810000048/3	MER installation d'eau de réfrigération pompes	01.01.2010	2250	HM Usine	5'429.79			5'430		5'430	0	
810000048/4	MER installation d'eau de réfrigération P. de R.	01.01.2010	2250	HM Usine	7'753.38			7'753		7'753	0	
810000058/1	MVS vannes sphériques vannes	01.01.2010	2270	Vanne groupes	1'036'492.95			1'036'493		1'036'493	0	
810000058/2	MVS vannes sphériques anticorrosion	01.01.2010	2270	Vanne groupes	12'291.74			12'292		12'292	0	
810000058/3	MVS vannes sphériques P.de R.	01.01.2010	2270	Vanne groupes	388'859.34			388'859		388'859	0	
810000063/1	MTU turbine mandat VA-Tech	01.01.2010	2290	Turbines hydrauliques	314'800.05			314'800		314'800	0	
810000063/2	MTU turbine et pointeux	01.01.2010	2290	Turbines hydrauliques	733'753.19			733'753		733'753	0	
810000063/3	MTU turbine	01.01.2010	2290	Turbines hydrauliques	366'639.32			366'639		366'639	0	
810000063/4	MTU turbine roue Pelton	01.01.2010	2290	Turbines hydrauliques	354'147.43			354'147		354'147	0	
810000063/5	MTU turbine inspection hydrogéol.	01.01.2010	2290	Turbines hydrauliques	6'296.34			6'296		6'296	0	
810000063/6	MTU turbine roues	01.01.2010	2290	Turbines hydrauliques	19'343.03			19'343		19'343	0	
810000063/7	MTU turbine P. et R.	01.01.2010	2290	Turbines hydrauliques	1'683'162.41			1'683'162		1'683'162	0	
810000065/1	MGP finition graissage des paliers	01.01.2010	2300	Moteurs, alternateurs	9'183.94			9'184		9'184	0	
810000066/1	EAL finition alternateurs	01.01.2010	2300	Moteurs, alternateurs	313'989.05			313'989		313'989	0	
810000066/2	EAL finition alternateurs	01.01.2010	2300	Moteurs, alternateurs	1'311'489.54			1'311'490		1'311'490	0	
810000066/3	EAL finition alternateurs P. et R.	01.01.2010	2300	Moteurs, alternateurs	518'011.88			518'012		518'012	0	
810000069/1	EBB barres blindées	01.01.2010	2300	Moteurs, alternateurs	17'743.25			17'743		17'743	0	
810000070/1	MHY circuit hydraulique	01.01.2010	2300	Moteurs, alternateurs	126'506.79			126'507		126'507	0	
810000072/1	ETR transformateur 21/400 kV	01.01.2010	2310	Transformateur de groupe	559'778.94			559'779		559'779	0	
810000072/2	ETR transformateur 21/400 kV	01.01.2010	2310	Transformateur de groupe	364'882.20			364'882		364'882	0	
810000072/3	ETR transformateur 21/400 kV P. et R.	01.01.2010	2310	Transformateur de groupe	24'052.69			24'053		24'053	0	
810000080/1	EDI détection et protection incendie transfo-alter	01.01.2010	2340	Alarme incendie	38'588.94			38'589		38'589	0	
810000090/1	EPE protection électrique	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	158'255.04			158'255		158'255	0	
810000090/2	EPE protection électrique P. et R.	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	85'617.68			85'618		85'618	0	
810000091/1	ERT excitation et régularisation de tension	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	375'711.64			375'712		375'712	0	
810000091/2	ERT excitation et régularis. de tension P. et R.	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	445'021.79			445'022		445'022	0	
810000092/1	ESF appareillages SF6 analyse gaz	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	2'711.85			2'712		2'712	0	
810000092/2	ESF appareillages SF6 barres et câbles	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	139'702.05			139'702		139'702	0	
810000184/0	Divers	01.01.2010	2310	Transformateur de groupe	193'690.99			193'691		193'691	0	
2 = BIEUDRON, parties attribuées directement					274'471'148.25	0	263'628'909	10'842'239	0	10'842'239	263'628'909	
810000031/0	Usine de Bieudron	01.10.1998	2260	EL Usine	130'577.34		130'577			0	130'577	
810000035/0	Usine de Bieudron pièces de réserve	01.10.1998	2250	HM Usine	23'389.27		23'389			0	23'389	
810000036/0	Usine de Bieudron Montages (M.O.)	01.10.1998	2250	HM Usine	2'155'876.79		2'155'877			0	2'155'877	
810000038/0	MDH finition seuil, mobile, parson	01.10.1998	2250	HM Usine	7'880.23		7'880			0	7'880	
810000040/0	Usine de Bieudron Matériels de montage	01.10.1998	2250	HM Usine	48'616.68		48'617			0	48'617	
810000041/0	Usine de Bieudron essais ELMEC+sécurité	01.10.1998	2250	HM Usine	459'854.78		459'855			0	459'855	
810000042/0	MAS ascenseurs et monte-charge	01.10.1998	2250	HM Usine	365'947.51		365'948			0	365'948	
810000047/0	MEE circuit d'eau potable et égouts	01.10.1998	2250	HM Usine	487'791.67		487'792			0	487'792	
810000049/0	MSC Serrurerie, échelles, barrières, portes	01.10.1998	2250	HM Usine	1'283'574.79		1'283'575			0	1'283'575	
810000051/0	SUP finition superviseur	01.10.1998	2260	EL Usine	101'553.87		101'554			0	101'554	
810000053/0	DIV Finition travaux divers	01.10.1998	2260	EL Usine	27'934.16		27'934			0	27'934	
810000054/0	EFL force et lumière, échelles à câbles	01.10.1998	2260	EL Usine	3'368'393.18		3'368'393			0	3'368'393	
810000079/0	EEF finition protection effraction	01.10.1998	2340	Alarme incendie	6'082.50		6'083			0	6'083	
810000085/0	Contrôle commande aménagement	01.10.1998	2430	Automatisme, protection	10'172'182.91		10'172'183			0	10'172'183	
810000086/0	ECC finition contrôle commande central	01.10.1998	2430	Automatisme, protection	254'979.21		254'979			0	254'979	
810000088/0	ECC contrôle commande centrale	01.10.1998	2430	Automatisme, protection	1'163'428.12		1'163'428			0	1'163'428	
810000093/0	ETE réseau de terre	01.10.1998	2430	Automatisme, protection	1'145'897.20		1'145'897			0	1'145'897	
810000094/0	GSE sécurité électromécanique en générale	01.10.1998	2430	Automatisme, protection	38'631.83		38'632			0	38'632	
810000095/0	MEX installation exhaure et détection inonda	01.10.1998	2430	Automatisme, protection	598'234.33		598'234			0	598'234	
810000096/0	MPM protection mécaniques	01.10.1998	2430	Automatisme, protection	254'354.85		254'355			0	254'355	
810000098/0	MAC installation d'air comprimé	01.10.1998	2480	Atelier, dépôt	163'059.17		163'059			0	163'059	
810000100/0	Préparation aux essais	01.10.1998	2250	HM Usine	78'870.46		78'870			0	78'870	
810000101/0	Heures personnels DLM à répartir	01.10.1998	2250	HM Usine	328'515.58		328'516			0	328'516	
810000102/0	Matériels de l'usine à répartir	01.10.1998	2250	HM Usine	391'223.65		391'224			0	391'224	
810000103/0	Prestations de personnel GD à répartir	01.10.1998	2250	HM Usine	6'597'525.54		6'597'526			0	6'597'526	
810000112/0	Usine de Bieudron mise en service	01.10.1998	2250	HM Usine	97'708.53		97'709			0	97'709	
810000113/0	Usine de Bieudron études-expertises	01.10.1998	2250	HM Usine	24'406'716.09		24'406'716			0	24'406'716	
810000054/1	EFL force et lumière, échelles à câbles	01.01.2010	2260	EL Usine	13'915.04			13'915		13'915	0	
810000054/2	EFL force et lumière, échelles à câbles P. de R.	01.01.2010	2260	EL Usine	411.70			412		412	0	
810000074/1	EMT finition auxiliaires alternatifs MT 16Kv	01.01.2010	2330	Installation auxiliaires	43'382.75			43'383		43'383	0	
810000074/2	EMT finition auxil. alternatifs MT 16Kv P. et R.	01.01.2010	2330	Installation auxiliaires	851.03			851		851	0	
810000075/1	EAC Auxiliaires alternatifs de secours	01.01.2010	2330	Installation auxiliaires	25'665.09			25'665		25'665	0	
810000075/2	EAC Auxiliaires alternatifs de secours P. et R.	01.01.2010	2330	Installation auxiliaires	9'066.15			9'066		9'066	0	
810000076/1	EDC auxiliaires courant-continu 220 V	01.01.2010	2330	Installation auxiliaires	20'090.67			20'091		20'091	0	
810000078/1	ETT installation courant faible	01.01.2010	2330	Installation auxiliaires	3'588.32			3'588		3'588	0	
810000078/2	ETT installation courant faible P. et R.	01.01.2010	2330	Installation auxiliaires	4'133.25			4'133		4'133	0	
810000079/1	EEF finition protection effraction	01.01.2010	2340	Alarme incendie	6'046.25			6'046		6'046	0	

Etat au 31.12.2018		8060 Cleuson-Dixence				Investissement avant 2001		Investissement avant 2010				Remarque
Immobilisations en exploitation						Investissement avant 2001		Reconstruction 2001-2010		Total		
						Inventaire C1987						
N° Immo	Désignation	Mise serv.	Catégorie	Libellé catégorie	Val. Acquis [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	
810000079/2	EEF finition protection effraction P. et R.	01.01.2010	2340	Alarme incendie	2'632.25			2'632		2'632	0	
810000085/1	Contrôle commande aménagement	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	487'797.72			487'798		487'798	0	
810000085/2	Contrôle commande aménagement de centrale	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	1'160'386.83			1'160'387		1'160'387	0	
810000085/3	Contrôle commande aménagement P. et R.	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	113'088.04			113'088		113'088	0	
810000093/1	ETE réseau de terre	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	12'637.40			12'637		12'637	0	
810000094/1	GSE sécurité électromécanique en générale	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	46'385.84			46'386		46'386	0	
810000098/1	MAC installation d'air comprimé	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	6'707.79			6'708		6'708	0	
810000098/2	MAC installation d'air comprimé P. et R.	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	810.59			811		811	0	
810000099/1	Génie-civil	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	21'665'611.85			21'665'612		21'665'612	0	
810000099/2	Mesures d'auscultation et surveillance des ouvrage	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	362'453.84			362'454		362'454	0	
810000099/3	Génie civil : Finitions et remises en état	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	2'861'243.80			2'861'244		2'861'244	0	
810000179/0	Général projet	01.01.2010	2250	HM Usine	15'955.54			15'956		15'956	0	
810000180/0	Palettisation	01.01.2010	2250	HM Usine	2'625.93			2'626		2'626	0	
810000181/0	Portes galeries	01.01.2010	2250	HM Usine	6'472.92			6'473		6'473	0	
810000182/0	Général projet	01.01.2010	2260	EL Usine	85'735.95			85'736		85'736	0	
810000183/0	Luge 16kV	01.01.2010	2260	EL Usine	12'784.38			12'784		12'784	0	
810000186/0	Monitoring des vibrations	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	193'250.75			193'251		193'251	0	
	3 = BIEUDRON, au prorata du total 2				81'322'531.91	0	54'158'800	27'163'732	0	27'163'732	54'158'800	
810000015/0	Lot E études	01.10.1998	2240	GC Usine	24'949'350.84		24'949'351			0	24'949'351	
810000016/0	Lot E CUB GC Bieudron	01.10.1998	2240	GC Usine	109'328'377.03		109'328'377			0	109'328'377	
810000017/0	Lot E Zwahlen et Mayer SA-Giovanola SA	01.10.1998	2240	GC Usine	1'032'073.63		1'032'074			0	1'032'074	
810000018/0	Lot E GC second oeuvre Bieudron	01.10.1998	2240	GC Usine	8'212'964.42		8'212'964			0	8'212'964	
810000019/0	Lot E GC divers Bieudron	01.10.1998	2240	GC Usine	5'761'359.62		5'761'360			0	5'761'360	
810000027/0	USI finition usine divers	01.10.1998	2240	GC Usine	27'282.95		27'283			0	27'283	
810000028/0	GSO finition second oeuvre	01.10.1998	2240	GC Usine	317'526.80		317'527			0	317'527	
810000029/0	GTC finition surveillance de la calotte	01.10.1998	2240	GC Usine	8'322.70		8'323			0	8'323	
810000030/0	GSO second oeuvre	01.10.1998	2240	GC Usine	203'425.00		203'425			0	203'425	
810000034/0	Commun à l'ensemble de l'aménagement	01.10.1998	2240	GC Usine	56'305.00		56'305			0	56'305	
810000107/0	Finition Suivi, coordination, administration	01.10.1998	2240	GC Usine	813'965.88		813'966			0	813'966	
810000108/0	DOC finition documentations	01.10.1998	2240	GC Usine	1'433'202.80		1'433'203			0	1'433'203	
810000109/0	GSS finition suivi des sources	01.10.1998	2240	GC Usine	1'016'682.32		1'016'682			0	1'016'682	
810000110/0	GRE finition remise en état	01.10.1998	2240	GC Usine	1'494'287.63		1'494'288			0	1'494'288	
810000111/0	GEB protection env. compensation écologique	01.10.1998	2240	GC Usine	810'667.13		810'667			0	810'667	
810000115/0	Finitions par Chandoline	01.10.1998	2240	GC Usine	100'641.00		100'641			0	100'641	
810000109/1	Etudes Routes d'accès	01.01.2010	2240	GC Usine	447'419.39			447'419		447'419	0	
810000178/0	Général projet	01.01.2010	2240	GC Usine	1'892'306.15			1'892'306		1'892'306	0	
	4 = BIEUDRON, génie civil				157'906'160.29	0	155'566'435	2'339'726	0	2'339'726	155'566'435	
	SOMME 1-4				1'485'443'124.39	0	1'148'486'227	336'956'897	0	336'956'897	1'148'486'227	
810000082/0	EAT finition acquisition traitement infos	01.10.1998	2420	Téléliaisons	12'018.42		12'018			0	12'018	
810000114/0	Adduction commune de Nendaz	01.10.1998	2470	Réseau d'eau	107'455.71		107'456			0	107'456	
810000082/1	MUX Transmission d'informations	01.01.2010	2420	Téléliaisons	88'462.61			88'463		88'463	0	
810000083/1	Prestations DTR liées à la remise en service	01.01.2010	2420	Téléliaisons	152'729.04			152'729		152'729	0	
810000084/1	MMC renouvellement SCADA et perturbographe	01.01.2010	2420	Téléliaisons	231'466.20			231'466		231'466	0	
810000099/10	Convention	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	1'025'962.00			1'025'962		1'025'962	0	
810000099/11	Location terrain pour inst. de chantier	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	81'981.87			81'982		81'982	0	
810000099/12	Achat terrain frais divers	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	94'748.35			94'748		94'748	0	
810000099/13	Etudes Fontanettes	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	146'174.94			146'175		146'175	0	
810000099/14	Etudes Routes d'accès	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	328'048.96			328'049		328'049	0	
810000099/4	Sources Aproz	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	919'303.60			919'304		919'304	0	
810000099/5	Sources privées	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	197'938.24			197'938		197'938	0	
810000099/6	Téléphérique	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	12'359'461.96			12'359'462		12'359'462	0	
810000099/7	Téléphérique : exploitation	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	3'636'022.49			3'636'022		3'636'022	0	
810000099/8	Indemnités. Location	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	92'518.13			92'518		92'518	0	
810000099/9	Installation générale	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	5'529'796.49			5'529'796		5'529'796	0	
810000185/0	Fibres optiques	01.01.2010	2420	Téléliaisons	101'361.97			101'362		101'362	0	
	5 = PARTIES GENERALES, au % de tout le reste				25'105'450.98	0	119'474	24'985'977	0	24'985'977	119'474	
	TOTAL FAISANT RETOUR	Identique dans l'inventaire des experts techniques du 23.3.12 et de celui de l'expert financier M. Michellod			1'510'548'575.37	0	1'148'605'701	361'942'874	0	361'942'874	1'148'605'701	

Hors retour (selon rapport du 23 mars 2012)

3'230'317

Contrôle:

0

Total général (selon rapport du 23 mars 2012)

1'513'778'892.6

	Ancien puits blindé , yc études - amortissement extraordinaire (hors inventaire SAP)					145'394'299
	TOTAL FAISANT RETOUR (yc ancien puits blindé)				TOTAL	1'294'000'000

à amortir sur 80 ans depuis le 1.1.2001

Etat au 31.12.2018

Immobilisations en exploitation

Etat au 31.12.2018		8060 Cleuson-Dixence				Investissement avant 2001		Investissement avant 2010				Remarque
Immobilisations en exploitation						Investissement avant 2001 Inventaire C1987		Reconstruction 2001-2010		Total		
N° Immo	Désignation	Mise serv.	Catégorie	Libellé catégorie	Val. Acquis [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	
HORS RETOUR												
810000136/0	Inauguration 2010	01.01.2010	2180	GC Conduite forcée et puits	423'016.97							
810000169/0	Inauguration 2010	01.01.2010	2190	HM Conduite forcée et puits	3'566.01							
810000173/0	Inauguration 2010	01.01.2010	2200	EL Conduite forcée et puits	19'167.25							
810000119/0	Etudes pavillon d'information	01.01.2011	1020	Bâtiments	740'302.00							
810000120/0	Travaux pavillon d'information	01.01.2011	1020	Bâtiments	1'773'933.53							
810000121/0	Travaux parcours de visite	01.01.2011	1020	Bâtiments	270'331.47							
	TOTAL HORS RETOUR				3'230'317.23							

Document de travail à l'usage du Conseil général