



Etat au 31.12.2018		8060 Cleuson-Dixence			Convention 1987				Investissement après 2010				Répartition de l'écart		Total		Remarque						
Immobilisations en exploitation		Mise serv.	Catégorie	Libellé catégorie	Val. Acquis [CHF]	Retour gratuit [%]		Position GD-Alp		Position Communes		Convention 1987		Accord unanime des experts		Accord minimal des experts		Répartition de l'écart		Total		Remarque	
N° Immo	Désignation					Position GD-Alp	Position Communes	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]		
81000063/0	MTU turbine	01.10.1998	2290	Turbines	76'302'459.34																		
81000064/0	Roue Pelton 2003	01.10.1998	2290	Turbines	14'443.36																		
81000065/0	MGP finition graissage des paliers	01.10.1998	2300	Moteurs, alternateurs	46'910.44																		
81000066/0	EAL finition alternateurs	01.10.1998	2300	Moteurs, alternateurs	98'389'551.53																		
81000067/0	ERT finition excitation, régularisation tens	01.10.1998	2300	Moteurs, alternateurs	69'377.21																		
81000068/0	EAL alternateur	01.10.1998	2300	Moteurs, alternateurs	0																		
81000069/0	EBB barres blindées 21kV, parafoudres, conde	01.10.1998	2300	Moteurs, alternateurs	3'550'247.87																		
81000070/0	MHY circuit hydraulique	01.10.1998	2300	Moteurs, alternateurs	264'580.33																		
81000071/0	ETR finition transformateur	01.10.1998	2310	Transformateur de groupe	17'593.98																		
81000072/0	ETR transformateur 21/400 kV	01.10.1998	2310	Transformateur de groupe	22'766'514.65																		
81000073/0	ECA câbles 400kV	01.10.1998	2320	Câbles HT	5'148'961.94																		
81000074/0	EMT finition auxiliaires alternatifs MT 16kV	01.10.1998	2330	Installation auxiliaires	47'278.99																		
81000075/0	EAC Auxiliaires alternatifs de secours	01.10.1998	2330	Installation auxiliaires	2'121'789.91																		
81000076/0	EDFEDC auxiliaires courant-continu 220 V	01.10.1998	2330	Installation auxiliaires	757'180.36																		
81000077/0	EMT auxiliaires alternatifs MT 16kV	01.10.1998	2330	Installation auxiliaires	1'030'732.03																		
81000078/0	ETT installation courant faible	01.10.1998	2330	Installation auxiliaires	2'883'798.29																		
81000080/0	EDI détection et protection incendie transfo	01.10.1998	2340	Alarme incendie	1'016'049.04																		
81000081/0	ETT finition installations courant faible, t	01.10.1998	2350	Services internes	24'426.73																		
81000083/0	EMC Mesures et comptages électriques	01.10.1998	2420	Téléliasons	19'292.03																		
81000084/0	MMC mesures et comptages méc.hydrauliques	01.10.1998	2420	Téléliasons	308'770.81																		
81000087/0	EPE finition protection électrique	01.10.1998	2430	Automatisme, protection	13'237.37																		
81000089/0	EDS disjoncteurs et sectionneurs 400 kV	01.10.1998	2430	Automatisme, protection	7'082.15																		
81000090/0	EPE protection électrique	01.10.1998	2430	Automatisme, protection	2'898'050.62																		
81000091/0	ERT excitation et régularisation de tension	01.10.1998	2430	Automatisme, protection	3'910'134.89																		
81000092/0	ESF appareillages SF6	01.10.1998	2430	Automatisme, protection	1'843'950.60																		
81000097/0	MPR finition ponts roulants	01.10.1998	2480	Atelier, dépôt	16'915.92																		
81000099/0	MPR pont roulant, engin de levage et manutén	01.10.1998	2480	Atelier, dépôt	4'609'143.02																		
81000106/0	MVS finition vannes sphériques	01.10.1998	2270	Vanne groupes	11'852.46																		
81000043/1	MBL blindages et répartiteur soudage	01.01.2010	2250	HM Usine	193'392.07																		
81000043/2	MBL blindages et répartiteur contrôle NDT	01.01.2010	2250	HM Usine	71'109.22																		
81000043/3	MBL blindages et répartiteur vannes	01.01.2010	2250	HM Usine	318'166.40																		
81000043/4	MBL blindages et répartiteur anticorrosion	01.01.2010	2250	HM Usine	319'184.50																		
81000043/5	MBL blindages et répartiteur bouclier /amont/aval	01.01.2010	2250	HM Usine	49'825.66																		
81000044/1	MCV chauffage, ventilation, refroidissement, clim.	01.01.2010	2250	HM Usine	869.64																		
81000045/1	MDH divers équipements hydromécaniques	01.01.2010	2250	HM Usine	17'106.88																		
81000048/1	MER installation d'eau de réfrigération install.	01.01.2010	2250	HM Usine	203'381.58																		
81000048/2	MER installation d'eau de réfrigération études	01.01.2010	2250	HM Usine	55'296.23																		
81000048/3	MER installation d'eau de réfrigération pompes	01.01.2010	2250	HM Usine	5'429.79																		
81000048/4	MER installation d'eau de réfrigération P. de R.	01.01.2010	2250	HM Usine	7'753.38																		
81000058/1	MVS vannes sphériques vannes	01.01.2010	2270	Vanne groupes	1'036'492.95																		
81000058/2	MVS vannes sphériques anticorrosion	01.01.2010	2270	Vanne groupes	12'291.74																		
81000058/3	MVS vannes sphériques P. de R.	01.01.2010	2270	Vanne groupes	388'859.34																		
81000063/1	MTU turbine mandat VA-Tech	01.01.2010	2290	Turbines hydrauliques	314'800.05																		
81000063/2	MTU turbine et pointeux	01.01.2010	2290	Turbines hydrauliques	733'753.19																		
81000063/3	MTU turbine	01.01.2010	2290	Turbines hydrauliques	366'639.32																		
81000063/4	MTU turbine roue Pelton	01.01.2010	2290	Turbines hydrauliques	354'147.43																		
81000063/5	MTU turbine inspection hydrogéol.	01.01.2010	2290	Turbines hydrauliques	6'296.34																		
81000063/6	MTU turbine roues	01.01.2010	2290	Turbines hydrauliques	19'343.03																		
81000063/7	MTU turbine P. et R.	01.01.2010	2290	Turbines hydrauliques	1'683'162.41																		
81000065/1	MGP finition graissage des paliers	01.01.2010	2300	Moteurs, alternateurs	9'183.94																		
81000066/1	EAL finition alternateurs	01.01.2010	2300	Moteurs, alternateurs	313'989.05																		
81000066/2	EAL finition alternateurs	01.01.2010	2300	Moteurs, alternateurs	1'311'489.54																		
81000066/3	EAL finition alternateurs P. et R.	01.01.2010	2300	Moteurs, alternateurs	518'011.88																		
81000069/1	EBB barres blindées	01.01.2010	2300	Moteurs, alternateurs	17'743.25																		
81000070/1	MHY circuit hydraulique	01.01.2010	2300	Moteurs, alternateurs	126'506.79																		
81000072/1	ETR transformateur 21/400 kV	01.01.2010	2310	Transformateur de groupe	559'778.94																		
81000072/2	ETR transformateur 21/400 kV	01.01.2010	2310	Transformateur de groupe	364'882.20																		
81000072/3	ETR transformateur 21/400 kV P. et R.	01.01.2010	2310	Transformateur de groupe	24'052.69																		
81000080/1	EDI détection et protection incendie transfo-alter	01.01.2010	2340	Alarme incendie	38'588.94																		
81000090/1	EPE protection électrique	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	158'255.04																		
81000090/2	EPE protection électrique P. et R.	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	85'617.68																		
81000091/1	ERT excitation et régularisation de tension	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	375'711.64																		
81000091/2	ERT excitation et régularis. de tension P. et R.	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	445'021.79																		
81000092/1	ESF appareillages SF6 analyse gaz	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	2'711.85																		
81000092/2	ESF appareillages SF6 barres et câbles	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	139'702.05																		
81000184/0	Divers	01.01.2010	2310	Transformateur de groupe	193'690.99																		

Etat au 31.12.2018				8060 Cleuson-Dixence		Convention 1987						Investissement après 2010						Total		Remarque					
Immobilisations en exploitation				Retour gratuit [%]		Position GD-Alpiq		Position Communes		Investissement avant 2001		Reconstruction 2001-2010		Accord unanime des experts		Accord minimal des experts		Répartition de l'écart gratuit/onéreux		Total		Remarque			
N° Immo	Désignation	Mise serv.	Catégorie	Libellé catégorie	Val. Acquis [CHF]	Position GD-Alpiq	Position Communes	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	Ecart [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	R gratuit [CHF]	R onéreux [CHF]	Remarque		
81000078/2	ETT installation courant faible P. et R.	01.01.2010	2330	Installation auxiliaires	4'133.25					222		4'133									0	0			
81000079/1	EEF finition protection effraction	01.01.2010	2340	Alarme incendie	6'046.25					224		6'046									0	0			
81000079/2	EEF finition protection effraction P. et R.	01.01.2010	2340	Alarme incendie	2'632.25					225		2'632									0	0			
81000085/1	Contrôle commande aménagement	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	487'797.72					227		487'798									0	0			
81000085/2	Contrôle commande aménagement de centrale	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	1'160'386.83					228		1'160'387									0	0			
81000085/3	Contrôle commande aménagement P. et R.	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	113'088.04					229		113'088									0	0			
81000093/1	ETE réseau de terre	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	12'637.40					233		12'637									0	0			
81000094/1	GSE sécurité électromécanique en générale	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	46'385.84					235		46'386									0	0			
81000098/1	MAC installation d'air comprimé	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	6'707.79					239		6'708									0	0			
81000098/2	MAC installation d'air comprimé P. et R.	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	810.59					240		811									0	0			
81000099/1	Génie-civil	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	21'665'611.85					241		21'665'612									0	0			
81000099/2	Mesures d'auscultation et surveillance des ouvrage	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	362'453.84					242		362'454									0	0			
81000099/3	Génie civil : Finitions et remises en état	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	2'861'243.80					243		2'861'244									0	0			
810000179/0	Général projet	01.01.2010	2250	HM Usine	15'955.54					251		15'956									0	0			
810000180/0	Palettisation	01.01.2010	2250	HM Usine	2'625.93					252		2'626									0	0			
810000181/0	Portes galeries	01.01.2010	2250	HM Usine	6'472.92					253		6'473									0	0			
810000182/0	Général projet	01.01.2010	2260	EL Usine	85'735.95					254		85'736									0	0			
810000183/0	Luge 16kV	01.01.2010	2260	EL Usine	12'784.38					257		12'784									0	0			
810000186/0	Monitoring des vibrations	01.01.2010	2430	Automatisme, protection	193'250.75					258		193'251									0	0			
810000182/0	Général projet	01.01.2012			-28'750.73	-11.0%	-11.0%	3.2	-31.9	255				3'152	-31'903						3'152	-31'903			
81000099/3	Génie civil : Finitions et remises en état	01.01.2013			4'305.00	-11.0%	-11.0%	-0.5	4.8	244				-472	4'777						-472	4'777			
810000182/0	Général projet	01.01.2013			49'544.30	-11.0%	-11.0%	-5.4	55.0	256				-5'432	54'976						-5'432	54'976			
<b>3 = BIEUDRON, au prorata du total 2</b>					81'347'630.48	-11.0%	-11.0%	-2.8	27.9	269	0	54'168'800	27'163'732	0	-2'752	27'850	0	0	0	0	0	-2'752	27'850		
810000015/0	Lot E études	01.10.1998	2240	GC Usine	24'949'350.84					270		24'949'351									0	0			
810000016/0	Lot E CUB GC Bieudron	01.10.1998	2240	GC Usine	109'328'377.03					271		109'328'377									0	0			
810000017/0	Lot E Zwohlen et Mayer SA-Giovanola SA	01.10.1998	2240	GC Usine	1'032'073.63					272		1'032'074									0	0			
810000018/0	Lot E GC second oeuvre Bieudron	01.10.1998	2240	GC Usine	8'212'964.42					273		8'212'964									0	0			
810000019/0	Lot E GC divers Bieudron	01.10.1998	2240	GC Usine	5'761'359.62					274		5'761'360									0	0			
810000027/0	USI finition usine divers	01.10.1998	2240	GC Usine	27'282.95					275		27'283									0	0			
810000028/0	GSO finition second oeuvre	01.10.1998	2240	GC Usine	317'526.80					276		317'527									0	0			
810000029/0	GTC finition surveillance de la calotte	01.10.1998	2240	GC Usine	8'322.70					277		8'323									0	0			
810000030/0	GSO second oeuvre	01.10.1998	2240	GC Usine	203'425.00					278		203'425									0	0			
810000034/0	Commun à l'ensemble de l'aménagement	01.10.1998	2240	GC Usine	56'305.00					279		56'305									0	0			
810000107/0	Finition Suivi, coordination, administration	01.10.1998	2240	GC Usine	813'965.88					280		813'966									0	0			
810000108/0	DOC finition documentations	01.10.1998	2240	GC Usine	1'433'202.80					281		1'433'203									0	0			
810000109/0	GSS finition suivi des sources	01.10.1998	2240	GC Usine	1'016'682.32					282		1'016'682									0	0			
810000110/0	GRE finition remise en état	01.10.1998	2240	GC Usine	1'494'287.63					284		1'494'288									0	0			
810000111/0	GEB protection env. compensation écologique	01.10.1998	2240	GC Usine	810'667.13					285		810'667									0	0			
810000115/0	Finitions par Chandoline	01.10.1998	2240	GC Usine	100'641.00					286		100'641									0	0			
810000109/1	Etudes Routes d'accès	01.01.2010	2240	GC Usine	447'419.39					283		447'419									0	0			
810000178/0	Général projet	01.01.2010	2240	GC Usine	1'892'306.15					287		1'892'306									0	0			
<b>4 = BIEUDRON, génie civil</b>					157'906'160.29			0.0	0.0	295	0	155'566'435	2'339'726	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
<b>SOMME 1-4</b>					1'466'023'902.67	-5.5%	-5.5%	1'071.4	-20'490.6	296	0	1'127'967'789	336'956'897	0	1'071'366	27'850	0	0	0	0	0	0	1'071'366	27'850	
810000082/0	EAT finition acquisition traitement infos	01.10.1998	2420	Téléalisations	12'018.42					297		12'018									0	0			
810000114/0	Adduction commune de Nendaz	01.10.1998	2470	Réseau d'eau	107'455.71					317		107'456									0	0			
810000082/1	MUX Transmission d'informations	01.01.2010	2420	Téléalisations	88'462.61					298		88'463									0	0			
810000083/1	Prestations DTR liées à la remise en service	01.01.2010	2420	Téléalisations	152'729.04					299		152'729									0	0			
810000084/1	MMC renouvellement SCADA et perturbographe	01.01.2010	2420	Téléalisations	231'466.20					301		231'466									0	0			
810000099/10	Convention	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	1'025'962.00					303		1'025'962									0	0			
810000099/11	Location terrain pour inst. de chantier	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	81'981.87					305		81'982									0	0			
810000099/12	Achat terrain frais divers	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	94'748.35					306		94'748									0	0			
810000099/13	Etudes Fontanettes	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	146'174.94					307		146'175									0	0			
810000099/14	Etudes Routes d'accès	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	328'048.96					308		328'049									0	0			
810000099/4	Sources Aprox	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	919'303.60					309		919'304									0	0			
810000099/5	Sources privées	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	197'938.24					310		197'938									0	0			
810000099/6	Téléphonie	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	12'359'461.96					311		12'359'462									0	0			
810000099/7	Téléphonie : exploitation	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	3'636'022.49					313		3'636'022									0	0			
810000099/8	Indemnités. Location	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	92'518.13					314		92'518									0	0			
810000099/9	Installation générale	01.01.2010	2480	Atelier, dépôt	5'529'796.49					315		5'529'796									0	0			
810000185/0	Fibres optiques	01.01.2010	2420	Téléalisations	101'361.97					318		101'362													