

ANEXO I - CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE INVERSIONES (MONEDA US\$)

Descripción		2019			2020											
		22/10/2019	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
ETAPA I - C.H. ANTO RUIZ III																
1. CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN EPC DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS																
1.1. Accesos	2,583,004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2. Obras Civiles	94,000,897	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3. Equipamiento	49,040,421	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4. Subestación	12,215,322	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.5. Ingeniería de Detalle	3,017,018	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6. Supervisión de Obras	6,034,036	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUB TOTAL 1.	166,890,698	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS POR VIA TERRESTRE	318,021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS POR VIA AÉREA	397,527	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. SERVICIOS DE SEGUROS DE VIDA	159,011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. SERVICIOS DE SEGUROS DE VIAJE	159,011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. SERVICIOS DE ALQUILER DE VEHICULOS	556,537	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7. CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN PARA OBRAS DE AFIANZAMIENTO HÍDRICO	26,499,264	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8. SERVICIOS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA	259,717	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9. SERVICIOS PARA LA GESTIÓN Y OBTENCIÓN DE SERVIDUMBRES	482,333	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10. SERVICIOS DE ASESORÍA FINANCIERA	11,451,950	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11. SERVICIOS DE ASESORÍA LEGAL	837,456	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12. SERVICIOS CONTABLES Y DE AUDITORÍAS	2,703,182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13. SERVICIOS DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS RELACIONADOS A INGENIERÍA, HIDROLOGÍA, GEOLOGÍA, GEOFÍSICA Y GEOTÉCNICA	485,322	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,220	20,220
14. SERVICIOS DE DESARROLLO Y ELABORACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	159,463	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,644	6,644
15. SERVICIOS DE TRADUCCIÓN	48,533	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,022	2,022
SUB TOTAL C.H. ANTO RUIZ III	211,408,025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,886	28,886



2022											
Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
430,500	430,500	430,501	430,501	430,501	430,501	-	-	-	-	-	-
2,000,019	2,000,019	2,000,020	2,000,020	2,000,020	2,000,020	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019
1,021,675	1,021,675	1,021,675	1,021,675	1,021,675	1,021,675	1,021,676	1,021,676	1,021,676	1,021,676	1,021,676	1,021,676
254,486	254,486	254,486	254,486	254,486	254,486	254,486	254,486	254,486	254,486	254,486	254,486
301,702	301,702	301,702	301,702	301,702	35,082	35,082	35,082	35,082	35,082	35,082	35,082
125,710	125,710	125,710	125,710	125,709	125,709	125,709	125,709	125,709	125,709	125,709	125,709
4,134,092	4,134,092	4,134,094	4,134,094	4,134,093	3,867,473	3,436,972	3,436,972	3,436,972	3,436,972	3,436,972	3,436,972
26,506.00	26,505.00	26,501.00	26,501.00	26,501.00	26,501.00	26,501.00	26,501.00	26,501.00	26,501.00	26,501.00	26,501.00
33,129	33,128	33,127	33,127	33,127	33,127	33,127	33,127	33,127	33,127	33,127	33,127
13,255	13,255	13,251	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250
13,255	13,255	13,251	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250
46,379	46,378	46,378	46,378	46,378	46,378	46,378	46,378	46,378	46,378	46,378	46,378
1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
583,039	583,039	583,039	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56,317	56,317	56,317	56,317	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316
20,222	20,222	20,222	20,222	20,222	20,222	20,222	20,222	20,220	20,220	-	-
6,644	6,644	6,644	6,644	6,644	6,644	6,644	6,644	6,644	6,644	-	-
2,022	2,022	2,022	2,022	2,022	2,022	2,022	2,022	2,022	2,022	-	-
6,038,996	6,038,993	6,038,982	5,455,941	5,455,939	5,189,319	4,758,818	4,758,818	4,758,816	4,758,816	4,729,930	4,729,930



2023											
Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019
1,021,676	1,021,676	1,021,676	1,021,676	1,021,676	1,021,676	1,021,676	1,021,676	1,021,676	1,021,676	1,021,676	1,021,676
254,486	254,486	254,486	254,486	254,486	254,486	254,486	254,486	254,486	254,486	254,486	254,486
35,082	35,082	35,082	35,082	35,082	35,082	35,082	35,082	35,082	35,082	35,082	35,082
125,709	125,709	125,709	125,709	125,709	125,709	125,709	125,709	125,709	125,709	125,709	125,709
3,436,972	3,436,972	3,436,972	3,436,972	3,436,972	3,436,972	3,436,972	3,436,972	3,436,972	3,436,972	3,436,972	3,436,972
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4,597,424	4,597,424	4,597,424	4,597,424	4,597,424	4,597,424	4,597,424	4,597,424	4,597,424	4,597,424	4,597,424	4,597,424





2024											
Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019	2,000,019
1,021,676	1,021,676	1,021,676	1,021,675	1,021,675	1,021,675	1,021,675	1,021,675	1,021,675	1,021,675	1,021,675	1,021,675
254,486	254,486	254,486	254,485	254,485	254,485	254,485	254,485	254,485	254,486	254,486	254,486
35,082	35,082	35,082	35,082	35,082	35,082	35,082	35,082	35,082	35,080	35,080	35,080
125,709	125,709	125,709	125,709	125,709	125,709	125,709	125,709	125,709	125,709	125,709	125,709
3,436,972	3,436,972	3,436,972	3,436,970	3,436,970	3,436,970	3,436,970	3,436,970	3,436,970	3,436,969	3,436,969	3,436,969
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,493,288	3,493,288	3,493,288	3,493,286	3,493,286	3,493,286	3,493,286	3,493,286	3,493,286	3,493,285	3,493,285	3,493,285

Descripción		2019			2020											
		22/10/2019	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
ETAPA II - C.H. ANTO RUIZ IV																
1. CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN EPC DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS																
1.1. Accesos	645,751	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2. Obras Civiles	102,190,633	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3. Equipamiento	49,426,419	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4. Subestación	6,653,934	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.5. Ingeniería de Detalle	3,190,308	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6. Supervisión de Obras	6,380,617	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUB TOTAL 1.	168,487,662	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS POR VIA TERRESTRE	318,021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. SERVICIOS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS POR VIA AÉREA	397,527	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. SERVICIOS DE SEGUROS DE VIDA	159,011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. SERVICIOS DE SEGUROS DE VIAJE	159,011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. SERVICIOS DE ALQUILER DE VEHICULOS	556,537	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7. CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN PARA OBRAS DE AFIANZAMIENTO HÍDRICO	26,499,264	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8. SERVICIOS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA	259,717	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9. SERVICIOS PARA LA GESTIÓN Y OBTENCIÓN DE SERVIDUMBRES	482,333	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10. SERVICIOS DE ASESORÍA FINANCIERA	11,451,950	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11. SERVICIOS DE ASESORÍA LEGAL	837,456	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12. SERVICIOS CONTABLES Y DE AUDITORÍAS	2,703,182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13. SERVICIOS DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS RELACIONADOS A INGENIERÍA, HIDROLOGÍA, GEOLOGÍA, GEOFÍSICA Y GEOTÉCNICA	485,323	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,220	20,220
14. SERVICIOS DE DESARROLLO Y ELABORACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	159,463	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,644	6,644
15. SERVICIOS DE TRADUCCIÓN	48,533	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,022	2,022
SUB TOTAL C.H. ANTO RUIZ IV	213,004,990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,886	28,886



2022											
Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26,506.00	26,505.00	26,501.00	26,501.00	26,501.00	26,501.00	26,501.00	26,501.00	26,501.00	26,501.00	26,501.00	26,501.00
33,129	33,128	33,127	33,127	33,127	33,127	33,127	33,127	33,127	33,127	33,127	33,127
13,255	13,255	13,251	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250
13,255	13,255	13,251	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250	13,250
46,379	46,378	46,378	46,378	46,378	46,378	46,378	46,378	46,378	46,378	46,378	46,378
1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
583,039	583,039	583,039	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56,317	56,317	56,317	56,317	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316
20,222	20,222	20,222	20,222	20,222	20,222	20,222	20,222	20,220	20,220	-	-
6,644	6,644	6,644	6,644	6,644	6,644	6,644	6,644	6,644	6,644	-	-
2,022	2,022	2,022	2,022	2,022	2,022	2,022	2,022	2,022	2,022	-	-
1,904,904	1,904,901	1,904,888	1,321,847	1,321,846	1,321,846	1,321,846	1,321,846	1,321,844	1,321,844	1,292,958	1,292,958



2023											
Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
107,626	107,625	107,625	107,625	107,625	107,625	-	-	-	-	-	-
2,174,269	2,174,268	2,174,268	2,174,268	2,174,268	2,174,268	2,174,268	2,174,268	2,174,268	2,174,268	2,174,268	2,174,269
1,029,717	1,029,717	1,029,717	1,029,717	1,029,717	1,029,717	1,029,717	1,029,717	1,029,717	1,029,717	1,029,717	1,029,718
138,624	138,624	138,624	138,624	138,624	138,624	138,624	138,624	138,624	138,624	138,624	138,624
319,031	319,031	319,031	319,031	319,031	37,097	37,097	37,097	37,097	37,097	37,097	37,097
132,930	132,930	132,930	132,930	132,930	132,930	132,930	132,929	132,929	132,929	132,929	132,929
3,902,197	3,902,195	3,902,195	3,902,195	3,902,195	3,620,261	3,512,636	3,512,635	3,512,635	3,512,635	3,512,635	3,512,637
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136	1,104,136
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316	56,316
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5,062,649	5,062,647	5,062,647	5,062,647	5,062,647	4,780,713	4,673,088	4,673,087	4,673,087	4,673,087	4,673,087	4,673,089



