PERÚ Ministerio de Economía y Finanzas | Agencia de Promoción de la Inversión Privada

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

ANEXO I
CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE INVERSIONES
MONEDA - US$

EMPRESA: MARCOBRE S.A.C.
PROYECTO: "PROYECTO MINA JUSTA"

	RUBRO	Total	2017										
			01-feb-17	mar-17	abr-17	may-17	jun-17	jul-17	ago-17	sep-17	oct-17	nov-17	dic-17
	1. MINA	321,944,681	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	346,667
Total 1100	MINERÍA	129,455,317	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: MINERÍA	94,163,735	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: MINERÍA	35,291,582	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 1200	CAMINOS DE ACARREO Y DE ACCESO	958,647	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CAMINOS DE ACARREO Y DE ACCESO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CAMINOS DE ACARREO Y DE ACCESO	958,647	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 1300	BIENES Y SERVICIOS MENORES MINA	10,295,556	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	346,667
	BIENES MENORES MINA	1,333,917	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,915
	SERVICIOS MENORES MINA	8,961,639	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	301,752
Total 1400	INSTALACIONES MINERAS	2,508,684	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: INSTALACIONES MINERAS	876,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: INSTALACIONES MINERAS	1,632,684	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 1500	FLOTA MINERA	163,740,812	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: FLOTA MINERA	161,740,815	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: FLOTA MINERA	1,999,997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 1600	INSTALACIÓN DE MANTENIMIENTO MINERO	14,460,059	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: INSTALACIÓN DE MANTENIMIENTO MINERO	6,741,526	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: INSTALACIÓN DE MANTENIMIENTO MINERO	7,718,533	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 1900	MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	525,606	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	525,606	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2. PLANTA CONCENTRADORA DE SULFUROS	136,356,820	-	-	-	-	-	-	-	-	-	117,344	147,344
Total 2100	CHANCADO Y MANEJO DE MATERIAL CHANCADO	45,767,309	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CHANCADO Y MANEJO DE MATERIAL CHANCADO	28,102,142	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CHANCADO Y MANEJO DE MATERIAL CHANCADO	17,665,167	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 2200	CONCENTRADOR	53,028,351	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CONCENTRADOR	33,429,790	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CONCENTRADOR	19,598,561	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 2300	CONCENTRADORA	20,575,791	-	-	-	-	-	-	-	-	-	117,344	147,344
	BIENES: CONCENTRADORA	11,053,889	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,040	79,157
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CONCENTRADORA	9,521,902	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,304	68,187
Total 2400	CONCENTRADOR: INSTALACIONES	74,760	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CONCENTRADOR: INSTALACIONES	6,860	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CONCENTRADOR: INSTALACIONES	67,900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 2500	ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS: INSTALACIONES	16,110,434	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS: INSTALACIONES	812,260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS: INSTALACIONES	15,298,174	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 2900	CONCENTRADOR: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	800,175	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CONCENTRADOR: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CONCENTRADOR: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	800,175	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3. PLANTA DE ÓXIDOS	259,738,574	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 3100	CHANCADO Y MANEJO DE MINERAL	69,551,102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CHANCADO Y MANEJO DE MINERAL	44,637,206	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CHANCADO Y MANEJO DE MINERAL	24,913,896	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 3200	PRE-TRATAMIENTO, TANQUES Y POZAS	87,794,098	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: PRE-TRATAMIENTO, TANQUES Y POZAS	52,051,404	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PRE-TRATAMIENTO, TANQUES Y POZAS	35,742,694	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 3300	PLANTA SX/EW (5)	68,080,377	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: PLANTA SX/EW (5)	46,488,055	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PLANTA SX/EW (5)	21,592,322	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 3500	PLANTA DE ÓXIDOS	20,692,262	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: PLANTA DE ÓXIDOS	12,038,826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PLANTA DE ÓXIDOS	8,653,436	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 3700	PLANTA DE ÓXIDOS: INSTALACIONES	133,070	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: PLANTA DE ÓXIDOS: INSTALACIONES	8,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PLANTA DE ÓXIDOS: INSTALACIONES	124,670	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 3800	RIPIOS & RESIDUOS: INSTALACIONES	630,904	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: RIPIOS & RESIDUOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: RIPIOS & RESIDUOS: INSTALACIONES	630,904	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 3900	PLANTA DE ÓXIDOS: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	12,856,761	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: PLANTA DE ÓXIDOS: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	1,439,856	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PLANTA DE ÓXIDOS: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	11,416,905	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4. INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES IN SITE	104,187,038	-	-	-	-	100,000	-	-	-	11,639	78,541	78,541
Total 4100	ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA (ON-SITE)	5,969,850	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA (ON-SITE)	3,207,456	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA (ON-SITE)	2,762,394	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 4300	BIENES MENORES (ON-SITE - DENTRO DEL CAMPAMENTO)	38,485,666	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES MENORES (ON-SITE - DENTRO DEL CAMPAMENTO)	26,852,573	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN (ON-SITE - DENTRO DEL CAMPAMENTO)	11,633,093	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 4400	INSTALACIONES GENERALES (ON-SITE)	5,684,103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: INSTALACIONES GENERALES (ON-SITE)	1,441,308	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: INSTALACIONES GENERALES (ON-SITE)	4,242,795	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 4500	CAMPAMENTO DE ALOJAMIENTO PERMANENTE (ON-SITE)	27,011,577	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CAMPAMENTO DE ALOJAMIENTO PERMANENTE (ON-SITE)	788,590	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CAMPAMENTO DE ALOJAMIENTO PERMANENTE (ON-SITE)	26,222,987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 4600	CAMINOS DE ACCESO (ON-SITE)	4,446,369	-	-	-	-	-	-	-	-	11,639	11,639	11,639
	BIENES: CAMINOS DE ACCESO (ON-SITE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CAMINOS DE ACCESO (ON-SITE)	4,446,369	-	-	-	-	-	-	-	-	11,639	11,639	11,639
Total 4700	SUBESTACIONES ELÉCTRICAS Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA (ON-SITE)	16,639,066	-	-	-	-	100,000	-	-	-	-	66,902	66,902
	BIENES: SUBESTACIONES ELÉCTRICAS Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA (ON-SITE)	9,530,940	-	-	-	-	57,281	-	-	-	-	38,322	38,322
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: SUBESTACIONES ELÉCTRICAS Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA (ON-SITE)	7,108,126	-	-	-	-	42,719	-	-	-	-	28,580	28,580
Total 4800	AGUAS RESIDUALES Y MANEJO DE RESIDUOS	502,637	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: AGUAS RESIDUALES Y MANEJO DE RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: AGUAS RESIDUALES Y MANEJO DE RESIDUOS	502,637	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 4900	FLOTA DE VEHÍCULOS MÓVILES (OPERACIONES)	5,447,770	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: FLOTA DE VEHÍCULOS MÓVILES (OPERACIONES)	5,447,770	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: FLOTA DE VEHÍCULOS MÓVILES (OPERACIONES)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5. INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES OFFSITE	83,276,331	-	-	-	100,000	-	-	-	-	-	-	-
Total 5100	SUMINISTRO DE AGUA DE MAR	37,261,342	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: SUMINISTRO DE AGUA DE MAR	7,723,901	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: SUMINISTRO DE AGUA DE MAR	29,537,441	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 5200	SUMINISTRO DE ENERGÍA	4,900,741	-	-	-	100,000	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: SUMINISTRO DE ENERGÍA	1,574,328	-	-	-	32,124	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: SUMINISTRO DE ENERGÍA	3,326,413	-	-	-	67,876	-	-	-	-	-	-	-
Total 5300	CAMINOS DE ACCESO (OFF-SITE)	349,482	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CAMINOS DE ACCESO (OFF-SITE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CAMINOS DE ACCESO (OFF-SITE)	349,482	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 5500	TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO OFFSHORE. OBRAS MARÍTIMAS.	21,919,921	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO OFFSHORE. OBRAS MARÍTIMAS.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO OFFSHORE. OBRAS MARÍTIMAS.	21,919,921	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 5600	TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO ONSHORE. ALMACENAMIENTO.	9,472,685	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO ONSHORE. ALMACENAMIENTO.	3,799,856	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO ONSHORE. ALMACENAMIENTO.	5,672,829	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 5700	TERMINAL MARÍTIMO: INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES	1,201,440	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: TERMINAL MARÍTIMO: INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES	652,224	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: TERMINAL MARÍTIMO: INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES	549,216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 5800	TERMINAL MARÍTIMO: SUMINISTRO DE ENERGÍA	8,170,720	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: TERMINAL MARÍTIMO: SUMINISTRO DE ENERGÍA	619,406	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: TERMINAL MARÍTIMO: SUMINISTRO DE ENERGÍA	7,551,314	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6. OBRAS PRELIMINARES	82,152,894	-	-	-	-	-	-	153,701	153,701	382,316	968,569	1,276,653
Total 6000	PRELIMINARES DEL PROYECTO	2,612,917	-	-	-	-	-	-	153,701	153,701	153,701	153,701	153,701
	BIENES: PRELIMINARES DEL PROYECTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: PRELIMINARES DEL PROYECTO	2,612,917	-	-	-	-	-	-	153,701	153,701	153,701	153,701	153,701
Total 6100	MOVILIZACIÓN/DESMOVILIZACIÓN DE INSTALACIONES TEMPORALES	1,095,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: MOVILIZACIÓN/DESMOVILIZACIÓN DE INSTALACIONES TEMPORALES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: MOVILIZACIÓN/DESMOVILIZACIÓN DE INSTALACIONES TEMPORALES	1,095,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 6200	ESTABLECIMIENTO DEL SITIO	16,925,929	-	-	-	-	-	-	-	-	-	586,253	586,253
	BIENES: ESTABLECIMIENTO DEL SITIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: ESTABLECIMIENTO DEL SITIO	16,925,929	-	-	-	-	-	-	-	-	-	586,253	586,253
Total 6300	INSTALACIONES TEMPORALES	52,093,086	-	-	-	-	-	-	-	-	228,615	228,615	536,699
	BIENES: INSTALACIONES TEMPORALES	1,567,891	-	-	-	-	-	-	-	-	6,881	6,881	16,153
	SERVICIOS: INSTALACIONES TEMPORALES	50,525,195	-	-	-	-	-	-	-	-	221,734	221,734	520,546
Total 6400	TEMPORALES (6)	9,425,962	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: TEMPORALES (6)	253,810	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: TEMPORALES (6)	9,172,152	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7. BIENES Y SERVICIOS INDIRECTOS	153,365,187	1,399,665	1,216,305	1,687,977	2,225,100	1,717,379	2,196,069	2,786,242	2,029,104	2,175,309	2,175,309	2,175,309
Total 7100	ESTUDIOS	2,058,324	-	-	-	-	-	-	171,527	171,527	171,527	171,527	171,527
	BIENES: ESTUDIOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: ESTUDIOS	2,058,324	-	-	-	-	-	-	171,527	171,527	171,527	171,527	171,527
Total 7300	EPCM (Ingeniería, procura y gerenciamiento de la construcción)	108,095,673	1,399,665	1,216,305	1,687,977	2,225,100	1,717,379	2,196,069	2,614,715	1,857,577	2,003,782	2,003,782	2,003,782
	BIENES: EPCM (Ingeniería, procura y gerenciamiento de la construcción)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: EPCM (Ingeniería, procura y gerenciamiento de la construcción)	108,095,673	1,399,665	1,216,305	1,687,977	2,225,100	1,717,379	2,196,069	2,614,715	1,857,577	2,003,782	2,003,782	2,003,782
Total 7400	SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL FABRICANTE	8,870,595	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL FABRICANTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL FABRICANTE	8,870,595	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 7500	COMISIONAMIENTO / PREPARACIÓN PARA OPERACIONES (3)	6,822,805	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: COMISIONAMIENTO / PREPARACIÓN PARA OPERACIONES (3)	341,140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: COMISIONAMIENTO / PREPARACIÓN PARA OPERACIONES (3)	6,481,665	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 7600	REPUESTOS	16,902,390	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: REPUESTOS	16,902,390	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: REPUESTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 7700	PRIMER LLENADO (7)	10,615,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: PRIMER LLENADO (7)	8,492,320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: PRIMER LLENADO (7)	2,123,080	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9. BIENES Y SERVICIOS A CARGO DEL PROPIETARIO	55,361,883	-	-	-	-	-	-	20,514	20,514	20,514	68,951	204,971
Total 9100	GESTIÓN DEL PROYECTO	17,861,432	-	-	-	-	-	-	20,514	20,514	20,514	25,691	16,642
	BIENES: GESTIÓN DEL PROYECTO	357,230	-	-	-	-	-	-	410	410	410	514	333
	SERVICIOS: GESTIÓN DEL PROYECTO	17,504,202	-	-	-	-	-	-	20,104	20,104	20,104	25,177	16,309
Total 9200	PERMISOS, SOCIAL & AMBIENTE	5,388,921	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43,260	188,329
	BIENES: PERMISOS, SOCIAL & AMBIENTE	107,778	-	-	-	-	-	-	-	-	-	865	3,767
	SERVICIOS: PERMISOS, SOCIAL & AMBIENTE	5,281,143	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,395	184,562
Total 9300	SALUD & SEGURIDAD	602,538	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: SALUD & SEGURIDAD	30,126	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: SALUD & SEGURIDAD	572,412	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 9400	SEGUROS	8,075,850	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: SEGUROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: SEGUROS	8,075,850	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 9500	START UP (8)	19,554,392	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: START UP (8)	977,722	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: START UP (8)	18,576,670	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 9600	TIERRAS (servidumbres)	3,878,750	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: TIERRAS (servidumbres)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: TIERRAS (servidumbres)	3,878,750	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total (4)	1,196,383,408	1,399,665	1,216,305	1,687,977	2,325,100	1,817,379	2,196,069	2,960,457	2,203,319	2,589,778	3,408,714	4,229,485

	RUBRO	2018											
		ene-18	feb-18	mar-18	abr-18	may-18	jun-18	jul-18	ago-18	sep-18	oct-18	nov-18	dic-18
	1. MINA	378,300	378,300	1,705,345	1,040,793	5,341,309	4,496,540	1,343,992	6,103,886	13,675,765	13,363,950	26,291,164	13,353,788
Total 1100	MINERÍA	-	-	-	5,300	48,548	97,849	242,230	203,301	235,319	369,717	1,521,078	2,148,033
	BIENES: MINERÍA	-	-	-	3,855	35,313	71,174	176,194	147,878	171,167	268,926	1,106,408	1,562,445
	SERVICIOS: MINERÍA	-	-	-	1,445	13,235	26,675	66,036	55,423	64,152	100,791	414,670	585,588
Total 1200	CAMINOS DE ACARREO Y DE ACCESO	-	-	-	-	-	-	202,277	309,349	309,349	137,672	-	-
	BIENES: CAMINOS DE ACARREO Y DE ACCESO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CAMINOS DE ACARREO Y DE ACCESO	-	-	-	-	-	-	202,277	309,349	309,349	137,672	-	-
Total 1300	BIENES Y SERVICIOS MENORES MINA	371,377	371,377	494,926	494,926	494,926	494,926	494,926	494,926	494,926	494,926	643,754	643,754
	BIENES MENORES MINA	48,117	48,117	64,124	64,124	64,124	64,124	64,124	64,124	64,124	64,124	83,406	83,406
	SERVICIOS MENORES MINA	323,260	323,260	430,802	430,802	430,802	430,802	430,802	430,802	430,802	430,802	560,348	560,348
Total 1400	INSTALACIONES MINERAS	-	-	-	499,028	499,028	608,528	-	-	-	-	22,600	22,600
	BIENES: INSTALACIONES MINERAS	-	-	-	174,254	174,254	212,490	-	-	-	-	7,892	7,892
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: INSTALACIONES MINERAS	-	-	-	324,774	324,774	396,038	-	-	-	-	14,708	14,708
Total 1500	FLOTA MINERA	-	-	1,168,880	-	4,257,268	3,253,698	363,020	5,054,771	12,594,632	12,072,394	23,856,030	10,098,656
	BIENES: FLOTA MINERA	-	-	1,154,603	-	4,205,268	3,213,956	358,586	4,993,030	12,440,796	11,924,937	23,564,642	9,975,307
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: FLOTA MINERA	-	-	14,277	-	52,000	39,742	4,434	61,741	153,836	147,457	291,388	123,349
Total 1600	INSTALACIÓN DE MANTENIMIENTO MINERO	6,923	6,923	41,539	41,539	41,539	41,539	41,539	41,539	41,539	114,039	72,500	265,543
	BIENES: INSTALACIÓN DE MANTENIMIENTO MINERO	3,228	3,228	19,366	19,366	19,366	19,366	19,366	19,366	19,366	53,167	33,801	123,801
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: INSTALACIÓN DE MANTENIMIENTO MINERO	3,695	3,695	22,173	22,173	22,173	22,173	22,173	22,173	22,173	60,872	38,699	141,742
Total 1900	MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175,202	175,202	175,202
	BIENES: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175,202	175,202	175,202
	2. PLANTA CONCENTRADORA DE SULFUROS	270,029	1,795,615	1,803,896	1,337,929	1,337,929	1,355,501	1,224,535	2,992,340	3,356,963	4,578,964	4,886,516	6,033,171
Total 2100	CHANCADO Y MANEJO DE MATERIAL CHANCADO	130,966	130,966	130,966	130,966	130,966	130,966	-	-	1,571,586	1,648,220	1,955,772	2,909,870
	BIENES: CHANCADO Y MANEJO DE MATERIAL CHANCADO	80,416	80,416	80,416	80,416	80,416	80,416	-	-	964,989	1,012,044	1,200,887	1,786,725
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CHANCADO Y MANEJO DE MATERIAL CHANCADO	50,550	50,550	50,550	50,550	50,550	50,550	-	-	606,597	636,176	754,885	1,123,145
Total 2200	CONCENTRADOR	-	465,967	465,967	-	-	17,572	17,572	1,785,377	1,785,377	2,790,708	2,790,708	2,983,265
	BIENES: CONCENTRADOR	-	293,752	293,752	-	-	11,078	11,078	1,125,526	1,125,526	1,759,300	1,759,300	1,880,691
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CONCENTRADOR	-	172,215	172,215	-	-	6,494	6,494	659,851	659,851	1,031,408	1,031,408	1,102,574
Total 2300	CONCENTRADORA	139,063	1,198,682	1,206,963	1,206,963	1,206,963	1,206,963	1,206,963	1,206,963	-	49,770	49,770	49,770
	BIENES: CONCENTRADORA	74,709	643,966	648,414	648,414	648,414	648,414	648,414	648,414	-	26,738	26,738	26,738
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CONCENTRADORA	64,354	554,716	558,549	558,549	558,549	558,549	558,549	558,549	-	23,032	23,032	23,032
Total 2400	CONCENTRADOR: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CONCENTRADOR: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CONCENTRADOR: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 2500	ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 2900	CONCENTRADOR: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,266	90,266	90,266
	BIENES: CONCENTRADOR: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CONCENTRADOR: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,266	90,266	90,266
	3. PLANTA DE ÓXIDOS	1,915,866	3,261,714	1,345,848	1,345,848	1,345,848	1,345,848	1,345,848	4,962,828	5,273,116	8,547,699	16,251,232	16,839,765
Total 3100	CHANCADO Y MANEJO DE MINERAL	637,701	637,701	-	-	-	-	-	-	-	240,298	4,503,175	6,045,652
	BIENES: CHANCADO Y MANEJO DE MINERAL	409,270	409,270	-	-	-	-	-	-	-	154,221	2,890,093	3,880,039
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CHANCADO Y MANEJO DE MINERAL	228,431	228,431	-	-	-	-	-	-	-	86,077	1,613,082	2,165,613
Total 3200	PRE-TRATAMIENTO, TANQUES Y POZAS	405,807	405,807	-	-	-	-	-	1,298,960	2,955,096	3,422,304	3,422,304	4,428,641
	BIENES: PRE-TRATAMIENTO, TANQUES Y POZAS	240,595	240,595	-	-	-	-	-	770,128	1,752,019	2,029,017	2,029,017	2,625,655
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PRE-TRATAMIENTO, TANQUES Y POZAS	165,212	165,212	-	-	-	-	-	528,832	1,203,077	1,393,287	1,393,287	1,802,986
Total 3300	PLANTA SX/EW (5)	671,413	671,413	-	-	-	-	-	2,301,989	2,301,989	3,623,126	4,317,206	5,100,263
	BIENES: PLANTA SX/EW (5)	458,468	458,468	-	-	-	-	-	1,571,892	1,571,892	2,474,018	2,947,964	3,482,667
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PLANTA SX/EW (5)	212,945	212,945	-	-	-	-	-	730,097	730,097	1,149,108	1,369,242	1,617,596
Total 3500	PLANTA DE ÓXIDOS	200,945	1,546,793	1,345,848	1,345,848	1,345,848	1,345,848	1,345,848	1,361,879	16,031	264,106	264,106	267,344
	BIENES: PLANTA DE ÓXIDOS	116,910	899,929	783,019	783,019	783,019	783,019	783,019	792,346	9,327	153,658	153,658	155,542
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PLANTA DE ÓXIDOS	84,035	646,864	562,829	562,829	562,829	562,829	562,829	569,533	6,704	110,448	110,448	111,802
Total 3700	PLANTA DE ÓXIDOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: PLANTA DE ÓXIDOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PLANTA DE ÓXIDOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 3800	RIPIOS & RESIDUOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: RIPIOS & RESIDUOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: RIPIOS & RESIDUOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 3900	PLANTA DE ÓXIDOS: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	997,865	3,744,441	997,865
	BIENES: PLANTA DE ÓXIDOS: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111,753	419,349	111,753
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PLANTA DE ÓXIDOS: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	886,112	3,325,092	886,112
	4. INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES IN SITE	143,186	901,465	2,068,617	2,394,833	3,426,324	3,471,732	3,967,029	3,957,052	3,053,094	3,632,459	3,586,245	3,886,257
Total 4100	ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA (ON-SITE)	64,645	64,645	-	-	-	-	-	-	-	10,500	10,500	10,500
	BIENES: ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA (ON-SITE)	34,732	34,732	-	-	-	-	-	-	-	5,641	5,641	5,641
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA (ON-SITE)	29,913	29,913	-	-	-	-	-	-	-	4,859	4,859	4,859
Total 4300	BIENES MENORES (ON-SITE - DENTRO DEL CAMPAMENTO)	-	137,044	137,044	463,260	463,260	509,473	607,688	607,688	607,688	1,174,892	1,128,678	1,140,207
	BIENES MENORES (ON-SITE - DENTRO DEL CAMPAMENTO)	-	95,620	95,620	323,230	323,230	355,474	424,002	424,002	424,002	819,756	787,512	795,556
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN (ON-SITE - DENTRO DEL CAMPAMENTO)	-	41,424	41,424	140,030	140,030	153,999	183,686	183,686	183,686	355,136	341,166	344,651
Total 4400	INSTALACIONES GENERALES (ON-SITE)	-	-	-	-	-	-	192,804	192,804	192,804	192,804	192,804	481,287
	BIENES: INSTALACIONES GENERALES (ON-SITE)	-	-	-	-	-	-	48,889	48,889	48,889	48,889	48,889	122,039
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: INSTALACIONES GENERALES (ON-SITE)	-	-	-	-	-	-	143,915	143,915	143,915	143,915	143,915	359,248
Total 4500	CAMPAMENTO DE ALOJAMIENTO PERMANENTE (ON-SITE)	-	-	1,231,797	1,231,797	1,231,797	1,230,992	1,230,992	1,221,015	980,194	981,855	981,855	981,855
	BIENES: CAMPAMENTO DE ALOJAMIENTO PERMANENTE (ON-SITE)	-	-	35,962	35,962	35,962	35,938	35,938	35,647	28,616	28,665	28,665	28,665
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CAMPAMENTO DE ALOJAMIENTO PERMANENTE (ON-SITE)	-	-	1,195,835	1,195,835	1,195,835	1,195,054	1,195,054	1,185,368	951,578	953,190	953,190	953,190
Total 4600	CAMINOS DE ACCESO (ON-SITE)	11,639	11,639	11,639	11,639	11,639	11,639	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917
	BIENES: CAMINOS DE ACCESO (ON-SITE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CAMINOS DE ACCESO (ON-SITE)	11,639	11,639	11,639	11,639	11,639	11,639	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917
Total 4700	SUBESTACIONES ELÉCTRICAS Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA (ON-SITE)	66,902	688,137	688,137	688,137	1,719,628	1,719,628	1,719,628	1,719,628	1,056,491	1,056,491	1,056,491	1,056,491
	BIENES: SUBESTACIONES ELÉCTRICAS Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA (ON-SITE)	38,322	394,168	394,168	394,168	985,012	985,012	985,012	985,012	605,163	605,163	605,163	605,163
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: SUBESTACIONES ELÉCTRICAS Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA (ON-SITE)	28,580	293,969	293,969	293,969	734,616	734,616	734,616	734,616	451,328	451,328	451,328	451,328
Total 4800	AGUAS RESIDUALES Y MANEJO DE RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: AGUAS RESIDUALES Y MANEJO DE RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: AGUAS RESIDUALES Y MANEJO DE RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 4900	FLOTA DE VEHÍCULOS MÓVILES (OPERACIONES)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: FLOTA DE VEHÍCULOS MÓVILES (OPERACIONES)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: FLOTA DE VEHÍCULOS MÓVILES (OPERACIONES)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5. INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES OFFSITE	36,575	36,575	623	623	-	-	333,188	497,491	680,409	2,862,131	2,835,577	4,174,513
Total 5100	SUMINISTRO DE AGUA DE MAR	31,309	31,309	-	-	-	-	-	-	125,235	1,070,425	1,070,425	1,070,425
	BIENES: SUMINISTRO DE AGUA DE MAR	6,490	6,490	-	-	-	-	-	-	25,960	221,888	221,888	221,888
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: SUMINISTRO DE AGUA DE MAR	24,819	24,819	-	-	-	-	-	-	99,275	848,537	848,537	848,537
Total 5200	SUMINISTRO DE ENERGÍA	-	-	-	-	-	-	333,188	497,491	507,557	517,557	517,557	517,765
	BIENES: SUMINISTRO DE ENERGÍA	-	-	-	-	-	-	107,034	159,816	163,049	166,262	166,262	166,328
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: SUMINISTRO DE ENERGÍA	-	-	-	-	-	-	226,154	337,675	344,508	351,295	351,295	351,437
Total 5300	CAMINOS DE ACCESO (OFF-SITE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CAMINOS DE ACCESO (OFF-SITE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CAMINOS DE ACCESO (OFF-SITE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 5500	TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO OFFSHORE. OBRAS MARÍTIMAS.	-	-	-	-	-	-	-	-	26,554	1,176,346	1,149,792	2,387,365
	BIENES: TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO OFFSHORE. OBRAS MARÍTIMAS.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO OFFSHORE. OBRAS MARÍTIMAS.	-	-	-	-	-	-	-	-	26,554	1,176,346	1,149,792	2,387,365
Total 5600	TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO ONSHORE. ALMACENAMIENTO.	2,590	2,590	-	-	-	-	-	-	10,359	87,099	87,099	188,254
	BIENES: TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO ONSHORE. ALMACENAMIENTO.	1,039	1,039	-	-	-	-	-	-	4,155	34,939	34,939	75,516
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO ONSHORE. ALMACENAMIENTO.	1,551	1,551	-	-	-	-	-	-	6,204	52,160	52,160	112,738
Total 5700	TERMINAL MARÍTIMO: INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES	2,676	2,676	623	623	-	-	-	-	10,704	10,704	10,704	10,704
	BIENES: TERMINAL MARÍTIMO: INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES	1,453	1,453	338	338	-	-	-	-	5,811	5,811	5,811	5,811
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: TERMINAL MARÍTIMO: INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES	1,223	1,223	285	285	-	-	-	-	4,893	4,893	4,893	4,893
Total 5800	TERMINAL MARÍTIMO: SUMINISTRO DE ENERGÍA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: TERMINAL MARÍTIMO: SUMINISTRO DE ENERGÍA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: TERMINAL MARÍTIMO: SUMINISTRO DE ENERGÍA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6. OBRAS PRELIMINARES	2,353,329	2,353,329	2,995,306	2,995,306	12,152,496	3,000,114	3,238,086	3,263,530	3,562,537	8,974,565	2,635,489	2,882,676
Total 6000	PRELIMINARES DEL PROYECTO	153,701	153,701	153,701	153,701	153,701	153,701	153,701	153,701	153,701	153,701	153,701	153,701
	BIENES: PRELIMINARES DEL PROYECTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: PRELIMINARES DEL PROYECTO	153,701	153,701	153,701	153,701	153,701	153,701	153,701	153,701	153,701	153,701	153,701	153,701
Total 6100	MOVILIZACIÓN/DESMOVILIZACIÓN DE INSTALACIONES TEMPORALES	-	-	91,250	91,250	91,250	91,250	91,250	91,250	91,250	91,250	91,250	91,250
	BIENES: MOVILIZACIÓN/DESMOVILIZACIÓN DE INSTALACIONES TEMPORALES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: MOVILIZACIÓN/DESMOVILIZACIÓN DE INSTALACIONES TEMPORALES	-	-	91,250	91,250	91,250	91,250	91,250	91,250	91,250	91,250	91,250	91,250
Total 6200	ESTABLECIMIENTO DEL SITIO	586,253	586,253	586,253	586,253	586,253	586,253	811,657	811,657	923,857	6,335,885	698,453	698,453
	BIENES: ESTABLECIMIENTO DEL SITIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: ESTABLECIMIENTO DEL SITIO	586,253	586,253	586,253	586,253	586,253	586,253	811,657	811,657	923,857	6,335,885	698,453	698,453
Total 6300	INSTALACIONES TEMPORALES	1,613,375	1,613,375	2,112,498	2,112,498	2,112,498	2,111,930	2,124,498	2,206,922	2,393,729	2,393,729	1,692,085	1,939,272
	BIENES: INSTALACIONES TEMPORALES	48,559	48,559	63,582	63,582	63,582	63,564	63,943	66,424	72,046	72,046	50,928	58,368
	SERVICIOS: INSTALACIONES TEMPORALES	1,564,816	1,564,816	2,048,916	2,048,916	2,048,916	2,048,366	2,060,555	2,140,498	2,321,683	2,321,683	1,641,157	1,880,904
Total 6400	TEMPORALES (6)	-	-	51,604	51,604	9,208,794	56,980	56,980	-	-	-	-	-
	BIENES: TEMPORALES (6)	-	-	1,390	1,390	247,962	1,534	1,534	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: TEMPORALES (6)	-	-	50,214	50,214	8,960,832	55,446	55,446	-	-	-	-	-
	7. BIENES Y SERVICIOS INDIRECTOS	2,175,309	2,716,217	2,716,217	2,716,217	2,988,958	2,988,958	3,133,307	2,961,780	3,090,202	3,090,202	3,194,245	3,194,245
Total 7100	ESTUDIOS	171,527	171,527	171,527	171,527	171,527	171,527	171,527	-	-	-	-	-
	BIENES: ESTUDIOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: ESTUDIOS	171,527	171,527	171,527	171,527	171,527	171,527	171,527	-	-	-	-	-
Total 7300	EPCM (Ingeniería, procura y gerenciamiento de la construcción)	2,003,782	2,544,690	2,544,690	2,544,690	2,817,431	2,817,431	2,917,431	2,917,431	2,817,431	2,817,431	2,817,431	2,817,431
	BIENES: EPCM (Ingeniería, procura y gerenciamiento de la construcción)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: EPCM (Ingeniería, procura y gerenciamiento de la construcción)	2,003,782	2,544,690	2,544,690	2,544,690	2,817,431	2,817,431	2,917,431	2,917,431	2,817,431	2,817,431	2,817,431	2,817,431
Total 7400	SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL FABRICANTE	-	-	-	-	-	-	44,349	44,349	272,771	272,771	376,814	376,814
	BIENES: SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL FABRICANTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL FABRICANTE	-	-	-	-	-	-	44,349	44,349	272,771	272,771	376,814	376,814
Total 7500	COMISIONAMIENTO / PREPARACIÓN PARA OPERACIONES (3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: COMISIONAMIENTO / PREPARACIÓN PARA OPERACIONES (3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: COMISIONAMIENTO / PREPARACIÓN PARA OPERACIONES (3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 7600	REPUESTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: REPUESTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: REPUESTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 7700	PRIMER LLENADO (7)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: PRIMER LLENADO (7)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: PRIMER LLENADO (7)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9. BIENES Y SERVICIOS A CARGO DEL PROPIETARIO	2,074,610	1,261,581	1,309,934	1,549,715	1,011,916	1,252,354	1,527,832	3,333,990	1,336,937	1,155,287	3,244,877	1,345,078
Total 9100	GESTIÓN DEL PROYECTO	757,195	500,773	509,952	521,446	490,325	436,285	493,905	758,629	532,279	517,651	510,580	578,286
	BIENES: GESTIÓN DEL PROYECTO	15,144	10,015	10,199	10,429	9,806	8,726	9,878	15,173	10,646	10,353	10,212	11,566
	SERVICIOS: GESTIÓN DEL PROYECTO	742,051	490,758	499,753	511,017	480,519	427,559	484,027	743,456	521,633	507,298	500,368	566,720
Total 9200	PERMISOS, SOCIAL & AMBIENTE	215,740	168,199	244,210	113,609	95,069	257,809	246,785	145,024	220,729	218,154	163,564	257,294
	BIENES: PERMISOS, SOCIAL & AMBIENTE	4,315	3,364	4,884	2,272	1,901	5,156	4,936	2,900	4,415	4,363	3,271	5,146
	SERVICIOS: PERMISOS, SOCIAL & AMBIENTE	211,425	164,835	239,326	111,337	93,168	252,653	241,849	142,124	216,314	213,791	160,293	252,148
Total 9300	SALUD & SEGURIDAD	36,681	14,639	25,557	18,347	15,257	23,291	12,888	18,615	13,465	12,435	19,027	21,705
	BIENES: SALUD & SEGURIDAD	1,834	732	1,278	917	763	1,165	644	931	673	622	951	1,085
	SERVICIOS: SALUD & SEGURIDAD	34,847	13,907	24,279	17,430	14,494	22,126	12,244	17,684	12,792	11,813	18,076	20,620
Total 9400	SEGUROS	547,269	-	-	547,269	-	-	-	1,689,993	-	-	1,689,993	-
	BIENES: SEGUROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: SEGUROS	547,269	-	-	547,269	-	-	-	1,689,993	-	-	1,689,993	-
Total 9500	START UP (8)	512,163	485,923	442,253	333,182	390,253	441,528	355,271	613,167	508,252	303,438	392,651	482,231
	BIENES: START UP (8)	25,608	24,296	22,113	16,659	19,513	22,076	17,764	30,658	25,413	15,172	19,633	24,112
	SERVICIOS: START UP (8)	486,555	461,627	420,140	316,523	370,740	419,452	337,507	582,509	482,839	288,266	373,018	458,119
Total 9600	TIERRAS (servidumbres)	5,562	92,047	87,962	15,862	21,012	93,441	418,983	108,562	62,212	103,609	469,062	5,562
	BIENES: TIERRAS (servidumbres)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: TIERRAS (servidumbres)	5,562	92,047	87,962	15,862	21,012	93,441	418,983	108,562	62,212	103,609	469,062	5,562
	Total (4)	9,347,204	12,704,796	13,945,786	13,381,264	27,604,780	17,911,047	16,113,817	28,072,897	34,029,023	46,205,257	62,925,345	51,709,493

	RUBRO	2019											
		ene-19	feb-19	mar-19	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19	dic-19
	1. MINA	7,010,260	8,470,618	6,950,522	4,546,783	11,071,116	4,873,961	20,120,661	26,616,322	22,803,705	20,416,991	14,147,904	9,042,024
Total 1100	MINERÍA	2,658,151	2,806,481	3,057,465	3,060,434	3,083,587	3,159,034	3,964,062	4,965,386	5,974,360	6,872,929	6,977,907	7,167,254
	BIENES: MINERÍA	1,933,497	2,041,390	2,223,951	2,226,111	2,242,952	2,297,831	2,883,396	3,611,743	4,345,654	4,999,259	5,075,618	5,213,346
	SERVICIOS: MINERÍA	724,654	765,091	833,514	834,323	840,635	861,203	1,080,666	1,353,643	1,628,706	1,873,670	1,902,289	1,953,908
Total 1200	CAMINOS DE ACARREO Y DE ACCESO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CAMINOS DE ACARREO Y DE ACCESO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CAMINOS DE ACARREO Y DE ACCESO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 1300	BIENES Y SERVICIOS MENORES MINA	643,754	643,754	297,087	297,087	297,087	297,087	1,348,005	-	-	-	-	-
	BIENES MENORES MINA	83,406	83,406	38,491	38,491	38,491	38,491	174,651	-	-	-	-	-
	SERVICIOS MENORES MINA	560,348	560,348	258,596	258,596	258,596	258,596	1,173,354	-	-	-	-	-
Total 1400	INSTALACIONES MINERAS	209,450	318,950	328,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: INSTALACIONES MINERAS	73,137	111,373	114,708	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: INSTALACIONES MINERAS	136,313	207,577	213,792	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 1500	FLOTA MINERA	3,059,022	3,938,283	2,306,870	301,163	6,995,385	722,783	13,858,537	20,700,879	16,134,288	12,849,005	6,672,390	1,377,163
	BIENES: FLOTA MINERA	3,021,658	3,890,179	2,278,693	297,484	6,909,940	713,955	13,689,263	20,448,030	15,937,217	12,692,062	6,590,891	1,360,342
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: FLOTA MINERA	37,364	48,104	28,177	3,679	85,445	8,828	169,274	252,849	197,071	156,943	81,499	16,821
Total 1600	INSTALACIÓN DE MANTENIMIENTO MINERO	439,883	763,150	960,600	888,099	695,057	695,057	950,057	950,057	695,057	695,057	497,607	497,607
	BIENES: INSTALACIÓN DE MANTENIMIENTO MINERO	205,081	355,793	447,848	414,047	324,047	324,047	442,933	442,933	324,047	324,047	231,993	231,993
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: INSTALACIÓN DE MANTENIMIENTO MINERO	234,802	407,357	512,752	474,052	371,010	371,010	507,124	507,124	371,010	371,010	265,614	265,614
Total 1900	MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2. PLANTA CONCENTRADORA DE SULFUROS	6,551,428	6,838,471	8,281,877	7,357,949	6,842,850	7,799,970	7,794,405	7,826,780	4,045,531	4,003,643	4,015,937	3,996,629
Total 2100	CHANCADO Y MANEJO DE MATERIAL CHANCADO	2,909,870	3,225,710	3,670,352	3,786,668	2,832,571	2,832,571	2,832,571	2,832,571	1,014,258	1,014,258	1,014,258	1,014,258
	BIENES: CHANCADO Y MANEJO DE MATERIAL CHANCADO	1,786,725	1,980,657	2,253,677	2,325,098	1,739,261	1,739,261	1,739,261	1,739,261	622,777	622,777	622,777	622,777
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CHANCADO Y MANEJO DE MATERIAL CHANCADO	1,123,145	1,245,053	1,416,675	1,461,570	1,093,310	1,093,310	1,093,310	1,093,310	391,481	391,481	391,481	391,481
Total 2200	CONCENTRADOR	3,333,209	3,333,209	3,424,410	2,419,079	2,929,048	3,138,188	3,138,188	3,138,188	1,261,610	1,261,610	1,261,610	1,261,610
	BIENES: CONCENTRADOR	2,101,300	2,101,300	2,158,794	1,525,020	1,846,512	1,978,356	1,978,356	1,978,356	795,336	795,336	795,336	795,336
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CONCENTRADOR	1,231,909	1,231,909	1,265,616	894,059	1,082,536	1,159,832	1,159,832	1,159,832	466,274	466,274	466,274	466,274
Total 2300	CONCENTRADORA	49,770	135,760	223,879	174,108	174,108	935,313	947,828	859,709	773,720	773,720	773,720	773,720
	BIENES: CONCENTRADORA	26,738	72,934	120,274	93,536	93,536	502,476	509,200	461,860	415,664	415,664	415,664	415,664
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CONCENTRADORA	23,032	62,826	103,605	80,572	80,572	432,837	438,628	397,849	358,056	358,056	358,056	358,056
Total 2400	CONCENTRADOR: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,476	7,476	7,476
	BIENES: CONCENTRADOR: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	686	686	686
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CONCENTRADOR: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,790	6,790	6,790
Total 2500	ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS: INSTALACIONES	-	53,526	872,970	887,828	907,123	893,898	875,818	996,312	995,943	946,579	958,873	939,565
	BIENES: ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS: INSTALACIONES	-	2,699	44,014	44,763	45,736	45,069	44,157	50,232	50,214	47,725	48,345	47,371
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS: INSTALACIONES	-	50,827	828,956	843,065	861,387	848,829	831,661	946,080	945,729	898,854	910,528	892,194
Total 2900	CONCENTRADOR: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	258,579	90,266	90,266	90,266	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CONCENTRADOR: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CONCENTRADOR: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	258,579	90,266	90,266	90,266	-	-	-	-	-	-	-	-
	3. PLANTA DE ÓXIDOS	17,872,548	18,197,929	18,956,165	16,580,128	14,552,948	14,978,277	12,124,554	11,252,328	9,670,553	7,096,192	5,795,849	8,144,249
Total 3100	CHANCADO Y MANEJO DE MINERAL	6,421,983	6,465,597	7,122,737	6,882,995	5,944,421	5,944,421	2,116,544	2,116,544	1,459,404	1,459,404	1,459,404	1,459,404
	BIENES: CHANCADO Y MANEJO DE MINERAL	4,121,565	4,149,556	4,571,302	4,417,438	3,815,070	3,815,070	1,358,377	1,358,377	936,631	936,631	936,631	936,631
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CHANCADO Y MANEJO DE MINERAL	2,300,418	2,316,041	2,551,435	2,465,557	2,129,351	2,129,351	758,167	758,167	522,773	522,773	522,773	522,773
Total 3200	PRE-TRATAMIENTO, TANQUES Y POZAS	4,640,970	4,740,845	4,758,133	4,191,049	3,588,943	3,588,943	4,563,097	4,662,429	3,821,602	3,722,987	2,422,644	4,771,044
	BIENES: PRE-TRATAMIENTO, TANQUES Y POZAS	2,751,540	2,810,754	2,821,004	2,484,791	2,127,814	2,127,814	2,705,371	2,764,263	2,265,753	2,207,286	1,436,338	2,828,659
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PRE-TRATAMIENTO, TANQUES Y POZAS	1,889,430	1,930,091	1,937,129	1,706,258	1,461,129	1,461,129	1,857,726	1,898,166	1,555,849	1,515,701	986,306	1,942,385
Total 3300	PLANTA SX/EW (5)	5,100,262	5,282,154	5,365,962	4,044,825	3,561,563	3,561,563	3,561,563	3,561,563	3,477,755	1,175,766	1,175,766	1,175,766
	BIENES: PLANTA SX/EW (5)	3,482,667	3,606,870	3,664,098	2,761,971	2,431,980	2,431,980	2,431,980	2,431,980	2,374,753	802,861	802,861	802,861
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PLANTA SX/EW (5)	1,617,595	1,675,284	1,701,864	1,282,854	1,129,583	1,129,583	1,129,583	1,129,583	1,103,002	372,905	372,905	372,905
Total 3500	PLANTA DE ÓXIDOS	711,468	711,468	711,468	463,394	460,156	714,452	714,452	714,452	714,452	698,421	698,421	698,421
	BIENES: PLANTA DE ÓXIDOS	413,934	413,934	413,934	269,604	267,720	415,670	415,670	415,670	415,670	406,344	406,344	406,344
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PLANTA DE ÓXIDOS	297,534	297,534	297,534	193,790	192,436	298,782	298,782	298,782	298,782	292,077	292,077	292,077
Total 3700	PLANTA DE ÓXIDOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	13,307	13,307	13,307	13,307	13,307	13,307	13,307
	BIENES: PLANTA DE ÓXIDOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	840	840	840	840	840	840	840
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PLANTA DE ÓXIDOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	12,467	12,467	12,467	12,467	12,467	12,467	12,467
Total 3800	RIPIOS & RESIDUOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	157,726	157,726	157,726	157,726	-	-	-
	BIENES: RIPIOS & RESIDUOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: RIPIOS & RESIDUOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	157,726	157,726	157,726	157,726	-	-	-
Total 3900	PLANTA DE ÓXIDOS: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	997,865	997,865	997,865	997,865	997,865	997,865	997,865	26,307	26,307	26,307	26,307	26,307
	BIENES: PLANTA DE ÓXIDOS: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	111,753	111,753	111,753	111,753	111,753	111,753	111,753	2,946	2,946	2,946	2,946	2,946
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PLANTA DE ÓXIDOS: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	886,112	886,112	886,112	886,112	886,112	886,112	886,112	23,361	23,361	23,361	23,361	23,361
	4. INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES IN SITE	4,403,415	5,492,969	5,876,815	4,511,631	4,211,620	4,878,515	2,501,130	2,261,047	1,877,201	1,877,201	6,944,876	6,944,876
Total 4100	ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA (ON-SITE)	527,658	527,658	527,658	517,158	517,158	684,053	166,895	250,879	250,879	250,879	250,879	250,879
	BIENES: ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA (ON-SITE)	283,498	283,498	283,498	277,857	277,857	367,526	89,669	134,791	134,791	134,791	134,791	134,791
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA (ON-SITE)	244,160	244,160	244,160	239,301	239,301	316,527	77,226	116,088	116,088	116,088	116,088	116,088
Total 4300	BIENES MENORES (ON-SITE - DENTRO DEL CAMPAMENTO)	1,140,207	1,140,207	1,524,053	1,227,521	1,215,993	1,215,993	945,320	619,104	235,258	235,258	5,302,933	5,302,933
	BIENES MENORES (ON-SITE - DENTRO DEL CAMPAMENTO)	795,556	795,556	1,063,376	856,477	848,434	848,434	659,577	431,967	164,146	164,146	3,700,011	3,700,011
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN (ON-SITE - DENTRO DEL CAMPAMENTO)	344,651	344,651	460,677	371,044	367,559	367,559	285,743	187,137	71,112	71,112	1,602,922	1,602,922
Total 4400	INSTALACIONES GENERALES (ON-SITE)	481,287	481,287	481,287	481,287	192,804	192,804	192,804	192,804	192,804	192,804	192,804	192,804
	BIENES: INSTALACIONES GENERALES (ON-SITE)	122,039	122,039	122,039	122,039	48,889	48,889	48,889	48,889	48,889	48,889	48,889	48,889
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: INSTALACIONES GENERALES (ON-SITE)	359,248	359,248	359,248	359,248	143,915	143,915	143,915	143,915	143,915	143,915	143,915	143,915
Total 4500	CAMPAMENTO DE ALOJAMIENTO PERMANENTE (ON-SITE)	981,855	981,855	981,855	980,194	980,194	980,194	980,194	982,343	982,343	982,343	982,343	982,343
	BIENES: CAMPAMENTO DE ALOJAMIENTO PERMANENTE (ON-SITE)	28,665	28,665	28,665	28,616	28,616	28,616	28,616	28,679	28,679	28,679	28,679	28,679
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CAMPAMENTO DE ALOJAMIENTO PERMANENTE (ON-SITE)	953,190	953,190	953,190	951,578	951,578	951,578	951,578	953,664	953,664	953,664	953,664	953,664
Total 4600	CAMINOS DE ACCESO (ON-SITE)	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917
	BIENES: CAMINOS DE ACCESO (ON-SITE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CAMINOS DE ACCESO (ON-SITE)	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917	215,917
Total 4700	SUBESTACIONES ELÉCTRICAS Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA (ON-SITE)	1,056,491	1,056,491	1,056,491	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: SUBESTACIONES ELÉCTRICAS Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA (ON-SITE)	605,163	605,163	605,163	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: SUBESTACIONES ELÉCTRICAS Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA (ON-SITE)	451,328	451,328	451,328	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 4800	AGUAS RESIDUALES Y MANEJO DE RESIDUOS	-	-	-	-	-	500,000	-	-	-	-	-	-
	BIENES: AGUAS RESIDUALES Y MANEJO DE RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: AGUAS RESIDUALES Y MANEJO DE RESIDUOS	-	-	-	-	-	500,000	-	-	-	-	-	-
Total 4900	FLOTA DE VEHÍCULOS MÓVILES (OPERACIONES)	-	1,089,554	1,089,554	1,089,554	1,089,554	1,089,554	-	-	-	-	-	-
	BIENES: FLOTA DE VEHÍCULOS MÓVILES (OPERACIONES)	-	1,089,554	1,089,554	1,089,554	1,089,554	1,089,554	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: FLOTA DE VEHÍCULOS MÓVILES (OPERACIONES)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5. INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES OFFSITE	4,143,375	3,973,762	4,334,858	5,178,649	4,260,014	4,134,683	4,785,145	4,978,121	4,389,330	4,718,041	5,944,300	5,905,508
Total 5100	SUMINISTRO DE AGUA DE MAR	1,070,425	1,070,425	1,070,425	3,013,289	3,013,289	3,013,289	3,013,289	3,241,966	3,116,731	3,116,731	3,040,785	3,040,785
	BIENES: SUMINISTRO DE AGUA DE MAR	221,888	221,888	221,888	624,625	624,625	624,625	624,625	672,027	646,067	646,067	630,324	630,324
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: SUMINISTRO DE AGUA DE MAR	848,537	848,537	848,537	2,388,664	2,388,664	2,388,664	2,388,664	2,569,939	2,470,664	2,470,664	2,410,461	2,410,461
Total 5200	SUMINISTRO DE ENERGÍA	477,319	233,238	51,936	51,936	51,936	33,137	5,234	5,234	7,914	62,753	62,753	173,958
	BIENES: SUMINISTRO DE ENERGÍA	153,335	74,926	16,684	16,684	16,684	10,645	1,681	1,681	2,542	20,159	20,159	55,883
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: SUMINISTRO DE ENERGÍA	323,984	158,312	35,252	35,252	35,252	22,492	3,553	3,553	5,372	42,594	42,594	118,075
Total 5300	CAMINOS DE ACCESO (OFF-SITE)	-	-	116,494	116,494	116,494	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CAMINOS DE ACCESO (OFF-SITE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CAMINOS DE ACCESO (OFF-SITE)	-	-	116,494	116,494	116,494	-	-	-	-	-	-	-
Total 5500	TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO OFFSHORE. OBRAS MARÍTIMAS.	2,387,365	2,387,365	2,524,662	1,502,329	684,849	684,849	684,849	723,616	586,320	736,317	1,245,769	1,095,772
	BIENES: TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO OFFSHORE. OBRAS MARÍTIMAS.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO OFFSHORE. OBRAS MARÍTIMAS.	2,387,365	2,387,365	2,524,662	1,502,329	684,849	684,849	684,849	723,616	586,320	736,317	1,245,769	1,095,772
Total 5600	TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO ONSHORE. ALMACENAMIENTO.	188,254	188,254	476,759	400,019	298,864	298,864	977,229	977,229	678,365	678,365	678,365	678,365
	BIENES: TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO ONSHORE. ALMACENAMIENTO.	75,516	75,516	191,246	160,463	119,886	119,886	392,004	392,004	272,118	272,118	272,118	272,118
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO ONSHORE. ALMACENAMIENTO.	112,738	112,738	285,513	239,556	178,978	178,978	585,225	585,225	406,247	406,247	406,247	406,247
Total 5700	TERMINAL MARÍTIMO: INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES	10,704	10,704	20,114	20,114	20,114	30,076	30,076	30,076	-	123,875	123,875	123,875
	BIENES: TERMINAL MARÍTIMO: INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES	5,811	5,811	10,919	10,919	10,919	16,327	16,327	16,327	-	67,248	67,248	67,248
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: TERMINAL MARÍTIMO: INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES	4,893	4,893	9,195	9,195	9,195	13,749	13,749	13,749	-	56,627	56,627	56,627
Total 5800	TERMINAL MARÍTIMO: SUMINISTRO DE ENERGÍA	9,308	83,776	74,468	74,468	74,468	74,468	74,468	-	-	-	792,753	792,753
	BIENES: TERMINAL MARÍTIMO: SUMINISTRO DE ENERGÍA	706	6,351	5,645	5,645	5,645	5,645	5,645	-	-	-	60,097	60,097
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: TERMINAL MARÍTIMO: SUMINISTRO DE ENERGÍA	8,602	77,425	68,823	68,823	68,823	68,823	68,823	-	-	-	732,656	732,656
	6. OBRAS PRELIMINARES	2,682,503	1,853,476	1,762,226	1,110,245	1,418,330	1,418,330	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245
Total 6000	PRELIMINARES DEL PROYECTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: PRELIMINARES DEL PROYECTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: PRELIMINARES DEL PROYECTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 6100	MOVILIZACIÓN/DESMOVILIZACIÓN DE INSTALACIONES TEMPORALES	91,250	91,250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: MOVILIZACIÓN/DESMOVILIZACIÓN DE INSTALACIONES TEMPORALES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: MOVILIZACIÓN/DESMOVILIZACIÓN DE INSTALACIONES TEMPORALES	91,250	91,250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 6200	ESTABLECIMIENTO DEL SITIO	651,981	651,981	651,981	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: ESTABLECIMIENTO DEL SITIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: ESTABLECIMIENTO DEL SITIO	651,981	651,981	651,981	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 6300	INSTALACIONES TEMPORALES	1,939,272	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,418,330	1,418,330	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245
	BIENES: INSTALACIONES TEMPORALES	58,368	33,416	33,416	33,416	42,689	42,689	33,416	33,416	33,416	33,416	33,416	33,416
	SERVICIOS: INSTALACIONES TEMPORALES	1,880,904	1,076,829	1,076,829	1,076,829	1,375,641	1,375,641	1,076,829	1,076,829	1,076,829	1,076,829	1,076,829	1,076,829
Total 6400	TEMPORALES (6)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: TEMPORALES (6)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: TEMPORALES (6)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7. BIENES Y SERVICIOS INDIRECTOS	2,694,245	2,694,245	2,694,245	2,694,245	2,694,245	2,694,245	2,711,259	2,666,910	2,666,910	2,666,910	2,666,910	2,666,910
Total 7100	ESTUDIOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: ESTUDIOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: ESTUDIOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 7300	EPCM (Ingeniería, procura y gerenciamiento de la construcción)	2,317,431	2,317,431	2,317,431	2,317,431	2,317,431	2,317,431	2,317,431	2,317,431	2,317,431	2,317,431	2,317,431	2,317,431
	BIENES: EPCM (Ingeniería, procura y gerenciamiento de la construcción)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: EPCM (Ingeniería, procura y gerenciamiento de la construcción)	2,317,431	2,317,431	2,317,431	2,317,431	2,317,431	2,317,431	2,317,431	2,317,431	2,317,431	2,317,431	2,317,431	2,317,431
Total 7400	SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL FABRICANTE	376,814	376,814	376,814	376,814	376,814	376,814	393,828	349,479	349,479	349,479	349,479	349,479
	BIENES: SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL FABRICANTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL FABRICANTE	376,814	376,814	376,814	376,814	376,814	376,814	393,828	349,479	349,479	349,479	349,479	349,479
Total 7500	COMISIONAMIENTO / PREPARACIÓN PARA OPERACIONES (3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: COMISIONAMIENTO / PREPARACIÓN PARA OPERACIONES (3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: COMISIONAMIENTO / PREPARACIÓN PARA OPERACIONES (3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 7600	REPUESTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: REPUESTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: REPUESTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 7700	PRIMER LLENADO (7)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: PRIMER LLENADO (7)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: PRIMER LLENADO (7)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9. BIENES Y SERVICIOS A CARGO DEL PROPIETARIO	1,528,544	1,614,363	1,167,773	1,141,512	1,244,577	1,243,335	1,544,134	3,416,426	1,414,713	1,190,106	2,995,511	1,856,178
Total 9100	GESTIÓN DEL PROYECTO	497,098	472,783	465,567	452,286	481,235	470,096	468,507	771,799	540,877	459,924	469,807	604,770
	BIENES: GESTIÓN DEL PROYECTO	9,942	9,456	9,311	9,046	9,625	9,402	9,370	15,436	10,818	9,198	9,396	12,095
	SERVICIOS: GESTIÓN DEL PROYECTO	487,156	463,327	456,256	443,240	471,610	460,694	459,137	756,363	530,059	450,726	460,411	592,675
Total 9200	PERMISOS, SOCIAL & AMBIENTE	50,264	219,538	154,680	95,069	100,734	231,029	70,349	211,330	184,164	151,719	123,909	267,079
	BIENES: PERMISOS, SOCIAL & AMBIENTE	1,005	4,391	3,094	1,901	2,015	4,621	1,407	4,227	3,683	3,034	2,478	5,342
	SERVICIOS: PERMISOS, SOCIAL & AMBIENTE	49,259	215,147	151,586	93,168	98,719	226,408	68,942	207,103	180,481	148,685	121,431	261,737
Total 9300	SALUD & SEGURIDAD	11,096	32,005	20,469	10,375	24,043	12,167	15,978	18,347	21,437	14,639	28,647	20,201
	BIENES: SALUD & SEGURIDAD	555	1,600	1,023	519	1,202	608	799	917	1,072	732	1,432	1,010
	SERVICIOS: SALUD & SEGURIDAD	10,541	30,405	19,446	9,856	22,841	11,559	15,179	17,430	20,365	13,907	27,215	19,191
Total 9400	SEGUROS	-	-	-	-	-	-	-	1,689,993	-	-	1,689,993	-
	BIENES: SEGUROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: SEGUROS	-	-	-	-	-	-	-	1,689,993	-	-	1,689,993	-
Total 9500	START UP (8)	964,524	708,645	439,095	567,920	394,399	385,102	558,617	585,495	606,023	550,215	677,593	958,566
	BIENES: START UP (8)	48,226	35,432	21,955	28,396	19,720	19,255	27,931	29,275	30,301	27,511	33,880	47,928
	SERVICIOS: START UP (8)	916,298	673,213	417,140	539,524	374,679	365,847	530,686	556,220	575,722	522,704	643,713	910,638
Total 9600	TIERRAS (servidumbres)	5,562	181,392	87,962	15,862	244,166	144,941	430,683	139,462	62,212	13,609	5,562	5,562
	BIENES: TIERRAS (servidumbres)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: TIERRAS (servidumbres)	5,562	181,392	87,962	15,862	244,166	144,941	430,683	139,462	62,212	13,609	5,562	5,562
	Total (4)	46,886,318	49,135,833	50,024,481	43,121,142	46,295,700	42,021,316	52,691,533	60,128,179	47,978,188	43,079,329	43,621,532	39,666,619

	RUBRO	2020												2021		
		ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20	jun-20	jul-20	ago-20	sep-20	oct-20	nov-20	dic-20	ene-21	feb-21	31-mar-21 (2)
	1. MINA	8,143,995	10,023,878	8,279,057	8,547,614	8,687,583	8,680,064	8,666,235	8,293,717	8,234,265	497,607	-	-	-	-	-
Total 1100	MINERÍA	7,604,515	7,343,146	7,781,450	8,033,952	8,189,976	8,182,457	8,168,628	7,796,110	7,736,658	-	-	-	-	-	-
	BIENES: MINERÍA	5,531,403	5,341,287	5,660,103	5,843,769	5,957,258	5,951,789	5,941,730	5,670,766	5,627,522	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: MINERÍA	2,073,112	2,001,859	2,121,347	2,190,183	2,232,718	2,230,668	2,226,898	2,125,344	2,109,136	-	-	-	-	-	-
Total 1200	CAMINOS DE ACARREO Y DE ACCESO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CAMINOS DE ACARREO Y DE ACCESO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CAMINOS DE ACARREO Y DE ACCESO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 1300	BIENES Y SERVICIOS MENORES MINA	-	135,358	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES MENORES MINA	-	17,537	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS MENORES MINA	-	117,821	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 1400	INSTALACIONES MINERAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: INSTALACIONES MINERAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: INSTALACIONES MINERAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 1500	FLOTA MINERA	41,873	2,047,767	-	16,055	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: FLOTA MINERA	41,362	2,022,755	-	15,859	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: FLOTA MINERA	511	25,012	-	196	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 1600	INSTALACIÓN DE MANTENIMIENTO MINERO	497,607	497,607	497,607	497,607	497,607	497,607	497,607	497,607	497,607	497,607	-	-	-	-	-
	BIENES: INSTALACIÓN DE MANTENIMIENTO MINERO	231,993	231,993	231,993	231,993	231,993	231,993	231,993	231,993	231,993	231,993	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: INSTALACIÓN DE MANTENIMIENTO MINERO	265,614	265,614	265,614	265,614	265,614	265,614	265,614	265,614	265,614	265,614	-	-	-	-	-
Total 1900	MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2. PLANTA CONCENTRADORA DE SULFUROS	4,129,189	4,061,634	3,931,730	3,940,390	3,931,730	3,862,811	3,089,091	2,466,755	349,944	-	-	-	-	-	-
Total 2100	CHANCADO Y MANEJO DE MATERIAL CHANCADO	1,014,258	1,014,258	1,014,258	1,014,258	1,014,258	1,014,258	1,014,258	816,343	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CHANCADO Y MANEJO DE MATERIAL CHANCADO	622,777	622,777	622,777	622,777	622,777	622,777	622,777	501,253	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CHANCADO Y MANEJO DE MATERIAL CHANCADO	391,481	391,481	391,481	391,481	391,481	391,481	391,481	315,090	-	-	-	-	-	-	-
Total 2200	CONCENTRADOR	1,261,610	1,261,610	1,261,610	1,261,610	1,261,610	1,261,610	1,261,610	844,665	349,944	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CONCENTRADOR	795,336	795,336	795,336	795,336	795,336	795,336	795,336	532,488	220,609	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CONCENTRADOR	466,274	466,274	466,274	466,274	466,274	466,274	466,274	312,177	129,335	-	-	-	-	-	-
Total 2300	CONCENTRADORA	842,639	842,639	842,639	842,639	842,639	773,720	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CONCENTRADORA	452,689	452,689	452,689	452,689	452,689	415,664	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CONCENTRADORA	389,950	389,950	389,950	389,950	389,950	358,056	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 2400	CONCENTRADOR: INSTALACIONES	7,476	7,476	7,476	7,476	7,476	7,476	7,476	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CONCENTRADOR: INSTALACIONES	686	686	686	686	686	686	686	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CONCENTRADOR: INSTALACIONES	6,790	6,790	6,790	6,790	6,790	6,790	6,790	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 2500	ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS: INSTALACIONES	1,003,206	935,651	805,747	814,407	805,747	805,747	805,747	805,747	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS: INSTALACIONES	50,580	47,174	40,624	41,061	40,624	40,624	40,624	40,624	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS: INSTALACIONES	952,626	888,477	765,123	773,346	765,123	765,123	765,123	765,123	-	-	-	-	-	-	-
Total 2900	CONCENTRADOR: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CONCENTRADOR: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CONCENTRADOR: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3. PLANTA DE ÓXIDOS	6,019,448	7,850,319	6,834,316	5,584,472	6,140,652	4,526,936	3,344,417	434,834	-	-	-	-	-	-	-
Total 3100	CHANCADO Y MANEJO DE MINERAL	1,459,404	1,459,404	1,459,404	1,459,404	1,459,405	1,083,073	253,623	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CHANCADO Y MANEJO DE MINERAL	936,631	936,631	936,631	936,631	936,632	695,105	162,773	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CHANCADO Y MANEJO DE MINERAL	522,773	522,773	522,773	522,773	522,773	387,968	90,850	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 3200	PRE-TRATAMIENTO, TANQUES Y POZAS	2,672,550	4,757,718	3,741,715	2,505,178	3,505,481	2,268,097	2,096,920	434,834	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: PRE-TRATAMIENTO, TANQUES Y POZAS	1,584,503	2,820,758	2,218,390	1,485,271	2,078,331	1,344,710	1,243,223	257,805	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PRE-TRATAMIENTO, TANQUES Y POZAS	1,088,047	1,936,960	1,523,325	1,019,907	1,427,150	923,387	853,697	177,029	-	-	-	-	-	-	-
Total 3300	PLANTA SX/EW (5)	1,175,766	1,175,766	1,175,766	1,175,766	1,175,766	1,175,766	993,874	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: PLANTA SX/EW (5)	802,861	802,861	802,861	802,861	802,861	802,861	678,658	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PLANTA SX/EW (5)	372,905	372,905	372,905	372,905	372,905	372,905	315,216	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 3500	PLANTA DE ÓXIDOS	698,421	444,124	444,124	444,124	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: PLANTA DE ÓXIDOS	406,344	258,393	258,393	258,393	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PLANTA DE ÓXIDOS	292,077	185,731	185,731	185,731	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 3700	PLANTA DE ÓXIDOS: INSTALACIONES	13,307	13,307	13,307	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: PLANTA DE ÓXIDOS: INSTALACIONES	840	840	840	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PLANTA DE ÓXIDOS: INSTALACIONES	12,467	12,467	12,467	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 3800	RIPIOS & RESIDUOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: RIPIOS & RESIDUOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: RIPIOS & RESIDUOS: INSTALACIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 3900	PLANTA DE ÓXIDOS: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: PLANTA DE ÓXIDOS: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: PLANTA DE ÓXIDOS: MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DRENAJE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4. INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES IN SITE	6,947,513	6,944,876	1,768,192	1,684,208	303,939	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 4100	ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA (ON-SITE)	250,879	250,879	250,879	166,895	166,895	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA (ON-SITE)	134,791	134,791	134,791	89,669	89,669	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA (ON-SITE)	116,088	116,088	116,088	77,226	77,226	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 4300	BIENES MENORES (ON-SITE - DENTRO DEL CAMPAMENTO)	5,302,933	5,302,933	330,527	330,527	137,044	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES MENORES (ON-SITE - DENTRO DEL CAMPAMENTO)	3,700,011	3,700,011	230,618	230,618	95,620	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN (ON-SITE - DENTRO DEL CAMPAMENTO)	1,602,922	1,602,922	99,909	99,909	41,424	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 4400	INSTALACIONES GENERALES (ON-SITE)	192,804	192,804	192,804	192,804	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: INSTALACIONES GENERALES (ON-SITE)	48,889	48,889	48,889	48,889	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: INSTALACIONES GENERALES (ON-SITE)	143,915	143,915	143,915	143,915	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 4500	CAMPAMENTO DE ALOJAMIENTO PERMANENTE (ON-SITE)	982,343	982,343	982,343	982,343	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CAMPAMENTO DE ALOJAMIENTO PERMANENTE (ON-SITE)	28,679	28,679	28,679	28,679	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CAMPAMENTO DE ALOJAMIENTO PERMANENTE (ON-SITE)	953,664	953,664	953,664	953,664	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 4600	CAMINOS DE ACCESO (ON-SITE)	215,917	215,917	11,639	11,639	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CAMINOS DE ACCESO (ON-SITE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CAMINOS DE ACCESO (ON-SITE)	215,917	215,917	11,639	11,639	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 4700	SUBESTACIONES ELÉCTRICAS Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA (ON-SITE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: SUBESTACIONES ELÉCTRICAS Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA (ON-SITE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: SUBESTACIONES ELÉCTRICAS Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA (ON-SITE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 4800	AGUAS RESIDUALES Y MANEJO DE RESIDUOS	2,637	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: AGUAS RESIDUALES Y MANEJO DE RESIDUOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: AGUAS RESIDUALES Y MANEJO DE RESIDUOS	2,637	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 4900	FLOTA DE VEHÍCULOS MÓVILES (OPERACIONES)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: FLOTA DE VEHÍCULOS MÓVILES (OPERACIONES)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: FLOTA DE VEHÍCULOS MÓVILES (OPERACIONES)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5. INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES OFFSITE	6,374,354	2,548,913	2,481,298	2,337,111	1,225,509	1,567	1,557	1,297	1,234	-	-	-	-	-	-
Total 5100	SUMINISTRO DE AGUA DE MAR	3,040,785	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: SUMINISTRO DE AGUA DE MAR	630,324	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: SUMINISTRO DE AGUA DE MAR	2,410,461	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 5200	SUMINISTRO DE ENERGÍA	173,958	173,958	173,958	170,404	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: SUMINISTRO DE ENERGÍA	55,883	55,883	55,883	54,741	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: SUMINISTRO DE ENERGÍA	118,075	118,075	118,075	115,663	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 5300	CAMINOS DE ACCESO (OFF-SITE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: CAMINOS DE ACCESO (OFF-SITE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: CAMINOS DE ACCESO (OFF-SITE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 5500	TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO OFFSHORE. OBRAS MARÍTIMAS.	1,095,772	311,116	312,350	209,358	1,551	1,567	1,557	1,297	1,234	-	-	-	-	-	-
	BIENES: TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO OFFSHORE. OBRAS MARÍTIMAS.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO OFFSHORE. OBRAS MARÍTIMAS.	1,095,772	311,116	312,350	209,358	1,551	1,567	1,557	1,297	1,234	-	-	-	-	-	-
Total 5600	TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO ONSHORE. ALMACENAMIENTO.	678,365	678,365	609,516	609,516	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO ONSHORE. ALMACENAMIENTO.	272,118	272,118	244,500	244,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: TERMINAL MARÍTIMO: RECEPCIÓN DE ÁCIDO ONSHORE. ALMACENAMIENTO.	406,247	406,247	365,016	365,016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 5700	TERMINAL MARÍTIMO: INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES	161,516	161,516	161,516	123,875	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: TERMINAL MARÍTIMO: INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES	87,682	87,682	87,682	67,248	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: TERMINAL MARÍTIMO: INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES	73,834	73,834	73,834	56,627	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 5800	TERMINAL MARÍTIMO: SUMINISTRO DE ENERGÍA	1,223,958	1,223,958	1,223,958	1,223,958	1,223,958	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: TERMINAL MARÍTIMO: SUMINISTRO DE ENERGÍA	92,786	92,786	92,786	92,786	92,786	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN: TERMINAL MARÍTIMO: SUMINISTRO DE ENERGÍA	1,131,172	1,131,172	1,131,172	1,131,172	1,131,172	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6. OBRAS PRELIMINARES	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245	802,161	-	-	-	-
Total 6000	PRELIMINARES DEL PROYECTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: PRELIMINARES DEL PROYECTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: PRELIMINARES DEL PROYECTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 6100	MOVILIZACIÓN/DESMOVILIZACIÓN DE INSTALACIONES TEMPORALES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: MOVILIZACIÓN/DESMOVILIZACIÓN DE INSTALACIONES TEMPORALES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: MOVILIZACIÓN/DESMOVILIZACIÓN DE INSTALACIONES TEMPORALES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 6200	ESTABLECIMIENTO DEL SITIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: ESTABLECIMIENTO DEL SITIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: ESTABLECIMIENTO DEL SITIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 6300	INSTALACIONES TEMPORALES	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245	1,110,245	802,161	-	-	-	-
	BIENES: INSTALACIONES TEMPORALES	33,416	33,416	33,416	33,416	33,416	33,416	33,416	33,416	33,416	33,416	24,143	-	-	-	-
	SERVICIOS: INSTALACIONES TEMPORALES	1,076,829	1,076,829	1,076,829	1,076,829	1,076,829	1,076,829	1,076,829	1,076,829	1,076,829	1,076,829	778,018	-	-	-	-
Total 6400	TEMPORALES (6)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: TEMPORALES (6)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: TEMPORALES (6)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7. BIENES Y SERVICIOS INDIRECTOS	2,666,910	2,458,260	4,313,374	4,171,586	4,473,802	7,072,599	6,805,652	6,669,448	6,611,236	4,306,583	4,303,218	3,434,060	2,372,520	2,372,520	2,372,515
Total 7100	ESTUDIOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: ESTUDIOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: ESTUDIOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 7300	EPCM (Ingeniería, procura y gerenciamiento de la construcción)	2,317,431	2,108,781	2,902,355	2,760,567	3,062,783	3,306,074	3,039,127	2,902,923	2,844,711	869,158	869,158	-	-	-	-
	BIENES: EPCM (Ingeniería, procura y gerenciamiento de la construcción)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: EPCM (Ingeniería, procura y gerenciamiento de la construcción)	2,317,431	2,108,781	2,902,355	2,760,567	3,062,783	3,306,074	3,039,127	2,902,923	2,844,711	869,158	869,158	-	-	-	-
Total 7400	SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL FABRICANTE	349,479	349,479	349,479	349,479	349,479	332,465	332,465	332,465	332,465	3,365	-	-	-	-	-
	BIENES: SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL FABRICANTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL FABRICANTE	349,479	349,479	349,479	349,479	349,479	332,465	332,465	332,465	332,465	3,365	-	-	-	-	-
Total 7500	COMISIONAMIENTO / PREPARACIÓN PARA OPERACIONES (3)	-	-	-	-	-	682,281	682,281	682,281	682,281	682,281	682,281	682,281	682,281	682,281	682,276
	BIENES: COMISIONAMIENTO / PREPARACIÓN PARA OPERACIONES (3)	-	-	-	-	-	34,114	34,114	34,114	34,114	34,114	34,114	34,114	34,114	34,114	34,114
	SERVICIOS: COMISIONAMIENTO / PREPARACIÓN PARA OPERACIONES (3)	-	-	-	-	-	648,167	648,167	648,167	648,167	648,167	648,167	648,167	648,167	648,167	648,162
Total 7600	REPUESTOS	-	-	-	-	-	1,690,239	1,690,239	1,690,239	1,690,239	1,690,239	1,690,239	1,690,239	1,690,239	1,690,239	1,690,239
	BIENES: REPUESTOS	-	-	-	-	-	1,690,239	1,690,239	1,690,239	1,690,239	1,690,239	1,690,239	1,690,239	1,690,239	1,690,239	1,690,239
	SERVICIOS: REPUESTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 7700	PRIMER LLENADO (7)	-	-	1,061,540	1,061,540	1,061,540	1,061,540	1,061,540	1,061,540	1,061,540	1,061,540	1,061,540	1,061,540	-	-	-
	BIENES: PRIMER LLENADO (7)	-	-	849,232	849,232	849,232	849,232	849,232	849,232	849,232	849,232	849,232	849,232	-	-	-
	SERVICIOS: PRIMER LLENADO (7)	-	-	212,308	212,308	212,308	212,308	212,308	212,308	212,308	212,308	212,308	212,308	-	-	-
	9. BIENES Y SERVICIOS A CARGO DEL PROPIETARIO	1,290,698	1,402,863	1,357,862	1,293,797	1,398,095	1,438,388	1,798,186	2,274,780	1,670,734	85,006	69,810	156,239	28,678	-	-
Total 9100	GESTIÓN DEL PROYECTO	501,892	488,289	528,723	442,930	469,104	445,914	453,329	758,231	570,241	82,122	69,810	156,239	28,678	-	-
	BIENES: GESTIÓN DEL PROYECTO	10,038	9,766	10,574	8,859	9,382	8,918	9,067	15,165	11,405	1,642	1,396	3,125	574	-	-
	SERVICIOS: GESTIÓN DEL PROYECTO	491,854	478,523	518,149	434,071	459,722	436,996	444,262	743,066	558,836	80,480	68,414	153,114	28,104	-	-
Total 9200	PERMISOS, SOCIAL & AMBIENTE	38,934	88,889	93,910	49,234	91,464	209,399	43,569	100,219	235,664	-	-	-	-	-	-
	BIENES: PERMISOS, SOCIAL & AMBIENTE	779	1,778	1,878	985	1,829	4,188	871	2,004	4,713	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: PERMISOS, SOCIAL & AMBIENTE	38,155	87,111	92,032	48,249	89,635	205,211	42,698	98,215	230,951	-	-	-	-	-	-
Total 9300	SALUD & SEGURIDAD	15,257	18,347	18,862	11,240	29,883	12,682	9,592	9,592	15,772	-	-	-	-	-	-
	BIENES: SALUD & SEGURIDAD	763	917	943	562	1,494	634	480	480	789	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: SALUD & SEGURIDAD	14,494	17,430	17,919	10,678	28,389	12,048	9,112	9,112	14,983	-	-	-	-	-	-
Total 9400	SEGUROS	-	-	-	-	-	-	-	221,340	-	-	-	-	-	-	-
	BIENES: SEGUROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: SEGUROS	-	-	-	-	-	-	-	221,340	-	-	-	-	-	-	-
Total 9500	START UP (8)	729,053	623,709	628,405	774,531	563,478	770,393	835,675	1,185,398	784,360	2,884	-	-	-	-	-
	BIENES: START UP (8)	36,453	31,185	31,420	38,727	28,174	38,520	41,784	59,270	39,218	144	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: START UP (8)	692,600	592,524	596,985	735,804	535,304	731,873	793,891	1,126,128	745,142	2,740	-	-	-	-	-
Total 9600	TIERRAS (servidumbres)	5,562	183,629	87,962	15,862	244,166	-	456,021	-	64,697	-	-	-	-	-	-
	BIENES: TIERRAS (servidumbres)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SERVICIOS: TIERRAS (servidumbres)	5,562	183,629	87,962	15,862	244,166	-	456,021	-	64,697	-	-	-	-	-	-
	Total (4)	36,682,352	36,400,988	30,076,074	28,669,423	27,271,555	26,692,610	24,815,383	21,251,076	17,977,658	5,999,441	5,175,189	3,590,299	2,401,198	2,372,520	2,372,515

Notas

(1) Los montos están expresados en Dólares de los Estados Unidos de América, y no incluyen el Impuesto General a las Ventas.

(2) El Cronograma de Ejecución de Inversiones inicia el 01.02.2017 y se extiende hasta el 31.03.2021, considerando que la fecha prevista (proyectada) por nuestra empresa para el inicio de las operaciones comerciales del PROYECTO es el 01.04.2021.

(3) Se ha previsto que el periodo de pruebas del PROYECTO denominado "Comisionamiento" se llevará a cabo desde el 01.06.2020 y culminará el 31.03.2021. Cabe precisar que el periodo de "Comisionamiento" incluye las pruebas de performance y de adecuado funcionamiento de los diferentes

(4) La inversión presupuestada en este Cronograma de Ejecución de Inversiones para la etapa preproductiva del PROYECTO asciende a USD 1,196,383,408. Sin embargo, para efectos del Contrato de Inversión y, por ende, del Régimen Especial de Recuperación Anticipada del Impuesto General a las Ventas, el compromiso de inversión asciende a USD 1,177,987,359, que se computará desde la fecha de solicitud de suscripción del Contrato de Inversión.

(5) Planta SX/EW: Planta de extracción por solventes y electrodeposición para la obtención de cátodos de cobre, sistemas de mezcla de insumos y reactivos, manipuleo de consumibles, torre de refrigeración, filtros en general, así como los reactivos necesarios para su puesta en Marcha y Operación en general de la Planta SX/EW.

(6) Temporales: Contiene facilidades y construcciones temporales para los servicios de energía, agua y tratamiento de residuos, desechos y aguas residuales y sistema temporal del agua de mar.

(7) Primer llenado: Contempla a todos los suministros y consumibles que formarán parte del primer llenado de insumos, reactivos, consumibles, repuestos, y todo lo necesario para iniciar las Operaciones y Mantenimiento de las Plantas y obtención de concentrado y cátodos.

(8) Start Up: Contempla los costos relacionados con la operación y el mantenimiento de las instalaciones y equipos, desde el arranque de Operaciones hasta llegar al nivel de operación esperado por la gerencia, para entrar en operación comercial.

DIRECCIÓN GENERAL DE MINERÍA D.P.M.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

DIRECTOR Proinversión

DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN DE INVERSIONES GISELLA ABARCA L. ASESORA TÉCNICA Proinversión