



ES COPIA AUTENTICADA
Soraya Altabas Kajatt
SORAYA ALTABAS KAJATT
Secretaría General
Ministerio de Energía y Minas

MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

Resolución Ministerial N° 039-2021-MINEM/DM

Lima, 19 FEB. 2021

VISTOS:

El Informe N° 030-2021-MINEM-OGPP/OPPIC de la Oficina de Planeamiento, Programación de Inversiones y Cooperación Internacional de la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto del Ministerio de Energía y Minas; el Memorandum N° 00137-2021/MINEM-OGPP de la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto; y, el Informe N° 105-2021-MINEM/OGAJ de la Oficina General de Asesoría Jurídica;

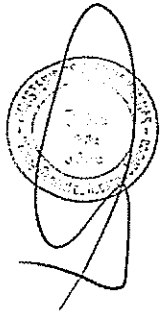
CONSIDERANDO:

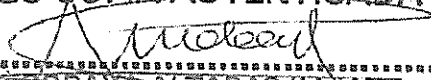
Que, mediante el Decreto Legislativo N° 1252, se crea el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones, en adelante SNPMGI, como sistema administrativo del Estado, con la finalidad de orientar el uso de los recursos públicos destinados a la inversión para la efectiva prestación de servicios y la provisión de la infraestructura necesaria para el desarrollo del país;

Que, de acuerdo con el literal a) del artículo 3 del citado Decreto Legislativo, el SNPMGI se rige, entre otros, por el siguiente principio rector: "La programación multianual de la inversión debe ser realizada considerando como principal objetivo el cierre de brechas de infraestructura o de acceso a servicios públicos para la población";

Que, el literal a) del numeral 4.1 del artículo 4 de la referida norma, establece que la Programación Multianual de Inversiones consiste en un proceso de coordinación y articulación interinstitucional e intergubernamental, de proyección trianual, como mínimo, tomando en cuenta los fondos públicos destinados a la inversión proyectados en el Marco Macroeconómico Multianual, el cual está a cargo de los Sectores, Gobiernos Regionales y Gobiernos Locales;

Que, asimismo, dicha programación se elabora en función de los objetivos nacionales, regionales y locales establecidos en el planeamiento estratégico en el marco del Sistema Nacional de Planeamiento Estratégico, estableciendo metas para el logro de dichos objetivos que permitan evaluar el avance respecto al cierre de brechas de infraestructura o de acceso a servicios y la rendición de cuentas; constituye el marco de referencia orientador de la formulación presupuestaria anual de las inversiones; e incluye el financiamiento estimado para las inversiones a ser ejecutadas mediante el mecanismo de obras por impuestos así como el cofinanciamiento estimado



ES COPIA AUTENTICADA

SORAYA ALTABAS KAJATT
Secretaria General
Ministerio de Energía y Minas

para los proyectos de inversión a ser ejecutados mediante asociaciones público privadas cofinanciadas;

Que, el numeral 5.1 del artículo 5 del Texto Único Ordenado del Decreto Legislativo N° 1252, aprobado por Decreto Supremo N° 242-2018-EF, en adelante el TUO, establece que son órganos del SNPMGI: i) La Dirección General de Programación Multianual de Inversiones (DGPMI) del Ministerio de Economía y Finanzas (MEF); ii) Los Órganos Resolutivos; iii) Las Oficinas de Programación Multianual de Inversiones; iv) Las Unidades Formuladoras y las Unidades Ejecutoras de Inversiones del Sector, Gobierno Regional y Gobierno Local;

Que, el numeral 5.3 del artículo 5 del TUO, establece que el Ministro o la más alta autoridad ejecutiva del Sector, Gobierno Regional o Gobierno Local, en su calidad de Órgano Resolutivo, presenta al MEF el Programa Multianual de Inversiones Sectorial, Regional o Local según corresponda, conforme a lo dispuesto en la Directiva correspondiente a la Programación Multianual, y lo aprueba conforme a los procedimientos del SNPMGI establecidos en el Reglamento y sus normas complementarias;

Que, además, el citado numeral dispone que el Órgano Resolutivo del Sector del Gobierno Nacional aprueba los indicadores de brechas y los criterios para la priorización de las inversiones relacionadas con funciones de su competencia a ser aplicados en la fase de Programación Multianual de Inversiones para los tres niveles de gobierno, de acuerdo a las medidas sectoriales definidas por los rectores de las políticas nacionales;

Que, por su parte, el numeral 9.1 del artículo 9 del Reglamento del Decreto Legislativo N° 1252, Decreto Legislativo que crea el SNPMGI, aprobado por Decreto Supremo N° 284-2018-EF, en adelante el Reglamento, establece que el Órgano Resolutivo es el Ministro, el Titular o la máxima autoridad ejecutiva del Sector; asimismo, el numeral 9.2 del citado artículo dispone que el Órgano Resolutivo aprueba los indicadores de brechas y los criterios para la priorización de las inversiones que se enmarquen en el ámbito de su responsabilidad funcional, a ser aplicados en la fase de Programación Multianual de Inversiones por los tres niveles de gobierno, de acuerdo a las medidas sectoriales definidas por los rectores de las políticas nacionales sectoriales; estos indicadores y criterios son aprobados anualmente y se publican en el portal institucional de la entidad;

Que, el numeral 10.1 del artículo 10 del Reglamento, dispone que la Oficina de Programación Multianual de Inversiones (OPMI) del Sector es el órgano del



MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

Resolución Ministerial

N° 039-2021-MINEM/DM

SNPMGI responsable de la fase de Programación Multianual de Inversiones del Ciclo de Inversión en el ámbito de la responsabilidad funcional del Sector;

Que, mediante Resolución Ministerial N° 151-2017-MEM/DM se designa a la Oficina de Planeamiento, Programación de Inversiones y Cooperación Internacional (OPPIC) de la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto del Ministerio de Energía y Minas, como órgano encargado de realizar las funciones de la OPMI del Sector Energía y Minas, establecidas en el Decreto Legislativo N° 1252, que crea el SNPMGI, su Reglamento, así como la normativa complementaria aplicable;

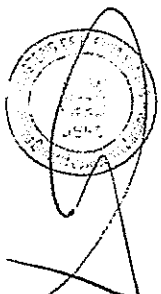
Que, el numeral 11.2 del artículo 11 de la Directiva N° 001-2019-EF-63.01 Directiva General del SNPMGI, aprobada por Resolución Directoral N° 001-2019-EF-63.01, en adelante la Directiva, establece que la OPMI del Sector es responsable de conceptualizar, definir y actualizar los indicadores de brechas de infraestructura o de acceso a servicios que se enmarquen en el ámbito de la responsabilidad funcional del Sector, de acuerdo a los instrumentos metodológicos establecidos por la DGPMI;

Que, el numeral 14.1 del artículo 14 de la Directiva, señala que la elaboración de la cartera de inversiones del Programa Multianual de Inversiones (PMI) tiene como objetivo la selección de las inversiones a ser financiadas total o parcialmente con fondos públicos necesarias para alcanzar las metas de producto establecidas para el logro de los objetivos priorizados y los indicadores de resultado respecto al cierre de brechas; asimismo, considera la capacidad de gasto de capital para su ejecución y del gasto corriente para su operación y mantenimiento por parte de los Sectores, Gobiernos Regionales y Gobiernos Locales, según corresponda;

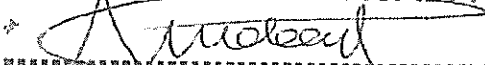
Que, el numeral 15.1 del artículo 15 de la Directiva, dispone que la OPMI teniendo en cuenta los criterios de priorización aprobados, selecciona y prioriza las inversiones a ser financiadas total o parcialmente con fondos públicos para su inclusión en el PMI;

Que, mediante la Resolución Ministerial N° 493-2018-MEM/DM, se aprobaron los criterios para la priorización de las inversiones a ser aplicados en la fase de Programación Multianual de Inversiones del Sector Energía y Minas, los cuales consisten en: i) Cierre de brechas; ii) Alineamiento al Planeamiento Estratégico; iii) Pobreza; iv) Población; y, v) Eficiencia;

Que, los numerales 16.1 y 16.2 de la Directiva, señalan que concluido el registro de la cartera de inversiones del PMI en el Módulo de Programación Multianual de Inversiones del Banco de Inversiones (MPMI), la OPMI correspondiente presenta dicho documento al Órgano Resolutivo para su aprobación; el cual es aprobado



ES COPIA AUTENTICADA


SORAYA ALTABAS KAJATT
Secretaria General
Ministerio de Energía y Minas

mediante la resolución o acto correspondiente por el Ministro, Titular o la máxima autoridad ejecutiva del Sector, el Gobernador Regional y por el Alcalde, respectivamente;

Que, los numerales 16.3 y 16.4 de la Directiva, establecen que la OPMI del Sector, Gobierno Regional y Gobierno Local bajo responsabilidad, presenta a la DGPMI el PMI aprobado, conforme a los plazos establecidos para la Fase de Programación Multianual de Inversiones;

Que, bajo dicho marco, la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto, a través del Memorandum N° 00137-2021/MINEM-OGPP, remite el Informe N° 030-2021/MINEM-OGPP-OPPIC, de la Oficina de Planeamiento, Programación de Inversiones y Cooperación Internacional, la cual señala que en su calidad de órgano encargado de las funciones de la OPMI del Sector Energía y Minas, ha elaborado el PMI 2022 – 2024, en coordinación con las Unidades Formuladoras y Unidades Ejecutoras de Inversiones adscritas al Sector, el mismo que contiene, entre otros, los indicadores de brechas de infraestructura o acceso a los servicios públicos y diagnóstico; los criterios de priorización de las inversiones; la priorización de la cartera de inversiones del PMI y la cartera de inversiones del Sector Energía y Minas;

De conformidad con lo dispuesto en la Ley N° 30705, Ley de Organización y Funciones del Ministerio de Energía y Minas; el Decreto Supremo N° 242-2018-EF, que aprueba el Texto Único Ordenado del Decreto Legislativo N° 1252, Decreto Legislativo que crea el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones; el Decreto Supremo N° 284-2018-EF, que aprueba el Reglamento del Decreto Legislativo N° 1252; el Decreto Supremo N° 031-2007-EM, que aprueba el Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio de Energía y Minas y sus modificatorias; y, la Resolución Directoral N° 001-2019-EF-63.01, que aprueba la Directiva N° 001-2019-EF-63.01 "Directiva General del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones";

SE RESUELVE:

Artículo 1.- Aprobar el Programa Multianual de Inversiones – PMI correspondiente al periodo 2022 – 2024 del Sector Energía y Minas, el mismo que en Anexo forma parte integrante de la presente Resolución Ministerial.

Artículo 2.- Remitir copia de la presente Resolución Ministerial a la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto, a las Unidades Formuladoras y Unidades Ejecutoras de Inversiones del Ministerio de Energía y Minas, a sus



MINISTERIO DE ENERGIA Y MINA

ES COPIA AUTENTICADA
Soraya Altabas Kajatt
SORAYA ALTABAS KAJATT
Secretaria General
Ministerio de Energía y Minas

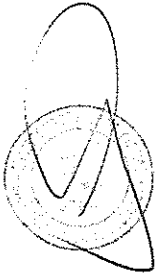
Resolución Ministerial

N° 039-2021-MINEM/DM

Organismos Públicos adscritos y a la Dirección General de Programación Multianual de Inversiones del Ministerio de Economía y Finanzas.

Artículo 3.- Disponer la publicación de la presente Resolución Ministerial y su Anexo en el Portal Institucional del Ministerio de Energía y Minas (www.minem.gob.pe), el mismo día de la publicación de la presente Resolución en el diario oficial El Peruano.

Regístrese, comuníquese y publíquese.



JAIME GALVEZ DELGADO
Ministro de Energía y Minas

CARTERA DE INVERSIONES DEL PROGRAMA MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024

OPMI DEL MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

Fecha de generación de último reporte de cartera: 15/02/2021 20:46:01

PRIORIDAD	CÓDIGO ÚNICO	CÓDIGO IDEA	CÓDIGO PROGRAMA	NOMBRE INVERSIÓN	TIPO DE INVERSIÓN	FUNCIÓN	PLIEGO/UE PRESUPUESTAL	CICLO DE INVERSIÓN	ORDEN DE PRELACIÓN	PUNTAJE	COSTO DE INVERSIÓN ACTUALIZADO (S/)	DEVENGADO ACUMULADO AL 31/12/2020 (S/)	PIM 2021 (S/)	SALDO PROGRAMABLE (S/)	PROGRAMACIÓN 2022 (S/)	PROGRAMACIÓN 2023 (S/)	PROGRAMACIÓN 2024 (S/)
1	2141517			MEJORAMIENTO DE LAS REDES ELÉCTRICAS EN MEDIA TENSION 22.9 -13.2 KV DE LOS CASERIOS DE MOLLEPATA, DISTRITO DE MOLLEPATA - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	64.686	668,036.00	667,212.00	0.00	824.00	824.00	0.00	0.00
2	2072689			AMPLIACION Y CONSTRUCCION DE REDES ELÉCTRICAS PRIMARIAS Y SECUNDARIAS EN LOS CENTRO POBLADOS, DISTRITO DE COCHABAMBA - HUARAZ - ANCASH	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE COCHABAMBA	EJECUCIÓN	A	47.948	1,349,417.00	1,340,511.00	0.00	8,906.00	8,906.00	0.00	0.00
3	2159469			AMPLIACION ELECTRIFICACION RURAL TABACONAS III ETAPA, DISTRITO DE TABACONAS - SAN IGNACIO - CAJAMARCA	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	43.489	9,192,630.00	8,794,978.00	245,151.00	152,501.00	140,501.00	12,000.00	0.00
4	2132591			SISTEMA ELÉCTRICO RURAL CHEPEN - GUADALUPE II ETAPA	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	43.032	8,125,515.00	7,241,638.00	0.00	883,877.00	883,877.00	0.00	0.00
5	2173206			SISTEMA ELÉCTRICO RURAL CANGALLO VII ETAPA	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	42.876	13,399,635.00	12,335,133.00	0.00	1,064,502.00	10,000.00	10,000.00	1,044,502.00
6	2095022			SISTEMA ELÉCTRICO RURAL SANTA CRUZ-CHOTA-BAMBAMARCA IV ETAPA - FASE II	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	42.862	31,015,895.00	29,741,493.00	0.00	1,274,402.00	1,274,402.00	0.00	0.00
7	2158123			SISTEMA ELÉCTRICO RURAL COMAS ANDAMARCA II ETAPA	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	41.205	1,391,231.00	1,184,176.00	0.00	207,055.00	10,000.00	197,055.00	0.00
8	2251168			SISTEMA ELÉCTRICO RURAL HUANUCO DOS DE MAYO V ETAPA, VI ETAPA, VII ETAPA - FASE I Y VII ETAPA - FASE II	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	41.000	32,334,480.00	29,835,275.00	929,436.00	1,569,769.00	1,569,768.00	0.00	0.00
9	2193731			MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION DE LA RED PRIMARIA Y SECUNDARIA DE LOS CENTROS POBLADOS Y CASERIOS DE JANGAS, DISTRITO DE JANGAS - HUARAZ ANCASH	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	40.279	4,395,771.00	4,197,057.00	59,393.00	139,321.00	139,321.00	0.00	0.00
10	2132588			SISTEMA ELÉCTRICO RURAL HUAMACHUCO III ETAPA	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	40.231	10,871,399.00	10,603,950.00	94,053.00	173,396.00	173,396.00	0.00	0.00
11	2141347			MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN EL CENTRO POBLADO MENOR SANTA CRUZ, PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - LORETO	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	39.518	6,218,517.00	5,963,818.00	0.00	254,699.00	200,000.00	54,699.00	0.00
12	2229634			INSTALACION DEL SISTEMA ELÉCTRICO RURAL HUARANGO, CHIRINOS - LA COIPA - REGION CAJAMARCA	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA	EJECUCIÓN	A	38.742	19,629,248.00	18,897,151.00	444,865.00	287,232.00	47,232.00	0.00	0.00
13	2209506			INSTALACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL DE LAS COMUNIDADES DE AMBULCO GRANDE, CARHUACRUZ, CORRALES Y REJOPAMPA, DEL DISTRITO DE CUTERVO, PROVINCIA DE CUTERVO - CAJAMARCA	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	38.557	4,312,242.00	4,192,014.00	0.00	120,228.00	120,228.00	0.00	0.00
14	2173336			INSTALACION DEL SISTEMA ELÉCTRICO RURAL POMAHUACA - BELLAVISTA - SAN IGNACIO.	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	38.159	22,254,084.00	21,647,737.00	0.00	606,347.00	606,347.00	0.00	0.00
15	2046644			SISTEMA ELÉCTRICO RURAL CHUMBIVILCAS IV ETAPA	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	38.051	14,996,958.00	14,289,321.00	35,382.00	672,255.00	10,000.00	662,255.00	0.00
16	2125438			INSTALACION SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL V ETAPA DEL DISTRITO DE ATUNCOLLA - PUNO - PUNO	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	37.928	1,500,810.00	1,415,909.00	25,470.00	59,431.00	59,431.00	0.00	0.00
17	2152734			SISTEMA ELÉCTRICO RURAL PUQUIO IV ETAPA	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	36.429	755,704.00	738,085.00	0.00	17,619.00	17,619.00	0.00	0.00
18	2243110			AMPLIACION DE RED PRIMARIA 13.2KV MRT Y RED SECUNDARIA 440/220 V. ANEXO DE POMAY, DISTRITO DE ANTONIO RAYMONDI - BOLOGNESI - ANCASH	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	36.336	370,386.00	298,005.00	50,731.00	21,650.00	21,650.00	0.00	0.00
19	2229591			INSTALACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD EN QUINCE (15) LOCALIDADES DEL VALLE DEL ALTO BIAVO Y PIQUIYACU, DISTRITO DE ALTO BIAVO, PROVINCIA DE BELLAVISTA, DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN	EJECUCIÓN	A	36.334	4,038,194.00	3,928,008.00	0.00	110,186.00	41,456.00	0.00	0.00
20	2095753			AMPLIACION ELECTRIFICACION RURAL ARAPA, DISTRITO DE ARAPA - AZANGARO - PUNO	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	36.020	3,868,945.00	3,729,935.00	41,703.00	97,307.00	97,307.00	0.00	0.00
21	2135776			AMPLIACION DE SISTEMA ELECTRIFICACION RURAL EN SECTORES DE HUACAUTA, HUAMANRURO, HUANCARAN DEL , DISTRITO DE MACARI - MELGAR - PUNO	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	35.486	1,367,200.00	1,331,571.00	10,689.00	24,940.00	24,940.00	0.00	0.00
22	2156680			SISTEMA ELÉCTRICO RURAL AGUAYTIA III ETAPA	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	34.911	13,223,423.00	12,997,673.00	67,275.00	158,475.00	158,475.00	0.00	0.00
23	2150951			AMPLIACION Y REMODELACION INTEGRAL SER SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DE DATEM DEL MARANON - LORETO	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	34.015	16,395,813.00	15,502,956.00	0.00	892,857.00	892,857.00	0.00	0.00
24	2209515			INSTALACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL EN LAS LOCALIDADES DE COLCA, ANCA Y CANSHAPAMPA, DISTRITO DE MARCA - RECUAY - ANCASH	PROYECTO DE INVERSIÓN	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	A	31.176	543,224.00	503,209.00	2,687.00	37,328.00	37,328.00	0.00	0.00

CARTERA DE INVERSIONES DEL PROGRAMA MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024

OPMI DEL MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

Fecha de generación de último reporte de cartera: 15/02/2021 20:46:01

PRIORIDAD	CÓDIGO ÚNICO	CÓDIGO IDEA	CÓDIGO PROGRAMA	NOMBRE INVERSIÓN	TIPO DE INVERSIÓN	FUNCIÓN	PLIEGO/UE PRESUPUESTAL	CICLO DE INVERSIÓN	ORDEN DE PRELACIÓN	PUNTAJE	COSTO DE INVERSIÓN ACTUALIZADO (S/)	DEVENGADO ACUMULADO AL 31/12/2020 (S/)	PIM 2021 (S/)	SALDO PROGRAMABLE (S/)	PROGRAMACIÓN 2022 (S/)	PROGRAMACIÓN 2023 (S/)	PROGRAMACIÓN 2024 (S/)
25	2384019			ADQUISICIÓN DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERÍAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERÍAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE); EN EL(LA) OFICINA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN - OSI AV. CANADÁ N° 1470 DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA,	INVERSIONES IOARR	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO	EJECUCIÓN	A	17.638	1,000,000.00	979,749.00	0.00	20,251.00	20,251.00	0.00	0.00
26	2332235			AMPLIACION DEL SUBSISTEMA DE DISTRIBUCION PRIMARIA Y SECUNDARIA 22,9/0.380-0.220 KV. DE LAS LOCALIDADES MARGINALES DE LA CIUDAD DE CRUCERO, DISTRITO DE CRUCERO - CARABAYA - PUNO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CRUCERO	EJECUCIÓN	B1	39.619	2,924,549.00	2,323,787.00	525,000.00	75,762.00	75,762.00	0.00	0.00
27	2250436			INSTALACION Y AMPLIACION DEL SISTEMA ELECTRICO RURAL SAN MIGUEL FASE I-CAJAMARCA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	B1	39.176	13,151,332.00	8,830,992.00	2,441,123.00	1,879,217.00	1,879,217.00	0.00	0.00
28	2436093			CREACION DEL SERVICIO ELECTRICO EN EL CASERIO ANTACALLANCA DEL DISTRITO DE SAN MIGUEL DE CAURI - PROVINCIA DE LAURICOCHA - DEPARTAMENTO DE HUANUCO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	B1	37.095	960,209.00	305,896.00	162,127.00	492,186.00	492,186.00	0.00	0.00
29	2184619			INSTALACION DEL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA DE 07 LOCALIDADES RURALES, DISTRITO DE CHUQUIS - DOS DE MAYO - HUANUCO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	B1	36.085	1,281,718.00	397,170.00	797,073.00	87,475.00	87,475.00	0.00	0.00
30	2485594			RENOVACION DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS RADIACTIVOS LIQUIDOS; EN EL(LA) PLANTA DE GESTIÓN DE RESIDUOS RADIACTIVOS DE LA DIRECCIÓN DE SERVICIOS DEL INSTITUTO PERUANO DE ENERGÍA NUCLEAR EN LA LOCALIDAD HUARANGAL, DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA	INVERSIONES IOARR	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO PERUANO DE ENERGIA NUCLEAR	EJECUCIÓN	B1	34.288	242,616.00	0.00	174,200.00	68,416.00	68,416.00	0.00	0.00
31	2252487			MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO, DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA	PROYECTO DE INVERSION	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO PERUANO DE ENERGIA NUCLEAR	EJECUCIÓN	B1	25.451	10,235,629.00	426,659.00	4,395,332.00	5,413,638.00	5,413,637.00	0.00	0.00
32	2468095			ADQUISICION DE FUENTE DE IRRADIACION GAMMA; EN EL(LA) SUB DIRECCIÓN DE SERVICIOS TECNOLÓGICOS DE LA DIRECCIÓN DE SERVICIOS DEL INSTITUTO PERUANO DE ENERGÍA NUCLEAR EN LA LOCALIDAD HUARANGAL, DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA	INVERSIONES IOARR	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO PERUANO DE ENERGIA NUCLEAR	EJECUCIÓN	B1	25.412	2,165,308.00	1,817,154.00	11,286.00	336,868.00	336,869.00	0.00	0.00
33	2453213			ADQUISICION DE GRUPO ELECTRÓGENO; EN EL(LA) DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN DEL INSTITUTO PERUANO DE ENERGÍA NUCLEAR EN LA LOCALIDAD HUARANGAL, DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA	INVERSIONES IOARR	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO PERUANO DE ENERGIA NUCLEAR	EJECUCIÓN	B1	22.260	745,223.00	0.00	741,004.00	4,219.00	4,219.00	0.00	0.00
34	2455957			ADQUISICION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO PARA DATA CENTER, SWITCH Y SERVIDOR; EN EL(LA) OFICINA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN DEL INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO - INGEMMET DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA	INVERSIONES IOARR	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO	EJECUCIÓN	B1	17.637	2,111,403.00	0.00	2,061,403.00	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00
35	2166810			SISTEMA ELECTRICO RURAL PAPAFLAYA II ETAPA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	B2	38.245	3,783,416.00	2,415,847.00	810,389.00	557,180.00	550,000.00	7,180.00	0.00
36	2238827			AMPLIACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL EN LAS LOCALIDADES DE HUANCACOCHA, ISCAPANA, PAQUIÁN Y ATOCSHAY, DISTRITO DE HUAYLLACAYAN - BOLOGNESI - ANCASH	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	B2	36.300	1,508,541.00	0.00	1,507,852.00	689.00	1,165,966.00	129,551.00	0.00
37	2282700			INSTALACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL DE LAS CUENCAS DE LOS RIOS CENEPA, COMAINA, NUMPATKAY Y SANTIAGO, DISTRITOS FRONTERIZOS DE EL CENEPA, IMAZA Y RIO SANTIAGO, REGION AMAZONAS	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	B2	36.068	142,215,113.00	798,960.00	2,147,725.00	139,268,428.00	82,768,428.00	56,500,000.00	0.00
38	2386238			AMPLIACION DEL SISTEMA ELECTRICO RURAL SEGUNDA ETAPA, DE LOS SECTORES DEL VALLE DE PAJARILLO, DISTRITO DE PAJARILLO - PROVINCIA DE MARISCAL CACERES - REGION SAN MARTIN	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PAJARILLO	EJECUCIÓN	B2	31.400	9,258,728.00	2,559,823.00	2,066,793.00	4,632,112.00	4,000,000.00	632,112.00	0.00
39	2329116			MEJORAMIENTO DE AREAS DEGRADADAS ORIGINADAS POR LOS 5 PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LAS EX UNIDADES MINERAS EL DORADO Y BARRAGAN, DISTRITO DE HUALGAYOC - CAJAMARCA	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	ACTIVOS MINEROS S.A.C.	EJECUCIÓN	C	41.883	4,434,611.00	0.00	0.00	4,434,611.00	26,919.00	0.00	0.00
40	2451497			CIERRE AMBIENTAL DE LOS CINCO DEPOSITOS DE RELAVES DE EL DORADO EN LA CUENCA DEL RIO LLAUCANO, PROVINCIA DE HUALGAYOC, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	ACTIVOS MINEROS S.A.C.	EJECUCIÓN	C	40.783	5,837,145.00	0.00	0.00	5,837,145.00	0.00	0.00	0.00
41	2195569			SISTEMA ELECTRICO RURAL SANDIA IV ETAPA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	C	40.609	10,519,267.00	5,385,343.00	3,778,865.00	1,355,059.00	1,000,000.00	0.00	0.00
42	2258414			MEJORAMIENTO DE AREAS DEGRADADAS ORIGINADAS POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA LA PASTORA, DISTRITO Y PROVINCIA DE HUALGAYOC - CAJAMARCA	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	ACTIVOS MINEROS S.A.C.	EJECUCIÓN	C	40.379	12,691,541.00	0.00	0.00	12,691,541.00	177,446.00	177,446.00	148,174.00
43	2359234			AMPLIACION DE ELECTRIFICACION RURAL EN EL DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO - COTABAMBA - APURIMAC	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	C	39.956	12,422,853.00	3,898,668.00	7,016,367.00	1,507,818.00	500,000.00	0.00	0.00
44	2324439			RECUPERACION DE LOS SERVICIOS ECOSISTEMICOS EN LAS UNIDADES HIDROGRAFICAS DE LA MICROCUENCA LAGUNA LICHIS Y MICROCUENCA LAGUNA JUPAY , AFECTADAS POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA LICHICOCHA, EN EL DISTRITO DE MARCAPOMACOCHA, PROVINCIA DE YAULI, REGIÓN JUNIN	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	ACTIVOS MINEROS S.A.C.	EJECUCIÓN	C	39.146	6,626,618.00	0.00	0.00	6,626,618.00	343,457.00	343,457.00	0.00
45	2247044			INSTALACION DEL SERVICIO DE ELECTRICIDAD A 12 LOCALIDADES, DISTRITO DE PARIAHUANCA - HUANCAYO - JUNIN	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUANCAYO	EJECUCIÓN	C	38.604	2,712,775.00	848,370.00	1,222,925.00	641,480.00	200,000.00	0.00	0.00
46	2403767			RECUPERACION DE LOS SERVICIOS ECOSISTEMICOS DE LA MICROCUENCA DE LA QUEBRADA SINCHAO, AFECTADA POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA CLEOPATRA, DISTRITO Y PROVINCIA DE HUALGAYOC - CAJAMARCA	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	ACTIVOS MINEROS S.A.C.	EJECUCIÓN	C	38.433	21,388,905.00	0.00	0.00	21,388,905.00	499,008.00	499,008.00	10,061,852.00
47	2405669			RECUPERACION DE LOS SERVICIOS ECOSISTEMICOS EN LA MICROCUENCA HUALGAYOC Y MICROCUENCA ARASCORGUE CONTAMINADAS POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA LOS NEGROS DISTRITO DE HUALGAYOC - PROVINCIA DE HUALGAYOC - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	ACTIVOS MINEROS S.A.C.	EJECUCIÓN	C	38.167	39,940,863.00	0.00	0.00	39,940,863.00	799,207.00	799,207.00	5,493,520.00
48	2383596			RECUPERACION DE LOS SERVICIOS ECOSISTEMICOS DE LA PARTE MEDIA DE LA QUEBRADA CHACTANI DE LA CUENCA LPA AFECTADA POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA ALADINO VI, EN EL DISTRITO MAÑAZO, PROVINCIA DE PUNO, DEPARTAMENTO DE PUNO	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	ACTIVOS MINEROS S.A.C.	EJECUCIÓN	C	37.317	41,158,101.00	0.00	0.00	41,158,101.00	686,739.00	1,198,323.00	6,117,310.00

CARTERA DE INVERSIONES DEL PROGRAMA MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024

OPMI DEL MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

Fecha de generación de último reporte de cartera: 15/02/2021 20:46:01

PRIORIDAD	CÓDIGO ÚNICO	CÓDIGO IDEA	CÓDIGO PROGRAMA	NOMBRE INVERSIÓN	TIPO DE INVERSIÓN	FUNCIÓN	PLIEGO/UE PRESUPUESTAL	CICLO DE INVERSIÓN	ORDEN DE PRELACIÓN	PUNTAJE	COSTO DE INVERSIÓN ACTUALIZADO (S/)	DEVENGADO ACUMULADO AL 31/12/2020 (S/)	PIM 2021 (S/)	SALDO PROGRAMABLE (S/)	PROGRAMACIÓN 2022 (S/)	PROGRAMACIÓN 2023 (S/)	PROGRAMACIÓN 2024 (S/)
49	2339730			RECUPERACION DE LOS SERVICIOS ECOSISTEMICOS EN LA MICROCUENCA DEL RIO SAN ANTONIO , AFECTADA POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA SAN ANTONIO DE ESQUILACHE, DISTRITO DE SAN ANTONIO, PROVINCIA Y REGIÓN PUNO	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	ACTIVOS MINEROS S.A.C.	EJECUCIÓN	C	37.312	39,584,849.00	0.00	0.00	39,584,849.00	2,004,476.00	2,004,476.00	10,443,850.00
50	2085578			ELECTRIFICACION RURAL EN LOS DISTRITOS DE LA MARGEN DERECHA DEL RIO LIRCAY DE LA PROVINCIA DE ANGARAES	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	C	37.213	3,442,668.00	1,156,093.00	593,009.00	1,693,566.00	200,000.00	0.00	0.00
51	2356423			AMPLIACION DE ELECTRIFICACION RURAL EN LOS DISTRITOS DE COTABAMBA, COYLLURQUI, HAQUIRA, TAMBOBAMBA Y MARA -COTABAMBA-APURIMAC	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	C	36.712	7,438,651.00	1,793,322.00	4,207,056.00	1,438,273.00	1,000,000.00	0.00	0.00
52	2037979			PEQUEÑO SISTEMA ELECTRICO CALAPUJA II ETAPA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	C	36.466	3,273,043.00	0.00	49,622.00	3,223,421.00	500,000.00	0.00	0.00
53	2068770			INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACIÓN RURAL EN EL ANEXO DE TIPICOCHA, DISTRITO DE CHUPAMARCA, PROVINCIA DE CASTROVIRREYNA - HUANCVELICA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	C	34.623	1,132,040.00	364,012.00	254,795.00	513,233.00	100,000.00	0.00	0.00
54	2378012			AMPLIACION DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL VALLE SANTA CRUZ II ETAPA Y SELVA DE ORO DEL DISTRITO DE RIO TAMBO, SATIPO - JUNIN	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO TAMBO	EJECUCIÓN	C	34.295	12,624,999.00	6,862,032.00	4,347,665.00	1,415,302.00	800,000.00	0.00	0.00
55	2333601			RECUPERACION DE LOS SERVICIOS ECOSISTEMICOS EN LAS UNIDADES HIDROGRÁFICAS MICROCUENCA QUEBRADA SANTA ROSA Y MICROCUENCA QUEBRADA COLLQUE-PARTE ALTA, AFECTADAS POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LAS EX UNIDADES MINERAS ACOBAMBA Y COLQUI, EN EL DISTRITO DE HUANZA, PROVINCIA DE HUAROCHIRÍ, DEPARTAMENTO DE LIMA	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	ACTIVOS MINEROS S.A.C.	EJECUCIÓN	C	33.531	31,584,435.00	0.00	0.00	31,584,435.00	800,000.00	800,000.00	3,248,283.00
56	2317720			RECUPERACION DE LOS SERVICIOS ECOSISTEMICOS EN LA UNIDAD HIDROGRÁFICA DE LA MICROCUENCA MANCACOTO AFECTADA POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA HUANCHURINA, EN EL DISTRITO DE CARAMPOMA, PROVINCIA DE HUAROCHIRÍ, REGIÓN LIMA	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	ACTIVOS MINEROS S.A.C.	EJECUCIÓN	C	33.474	7,633,964.00	0.00	0.00	7,633,964.00	697,243.00	697,243.00	0.00
57	2318999			RECUPERACION DE LOS SERVICIOS ECOSISTEMICOS EN LA SUBCUENCA DE LA QUEBRADA PARAC AFECTADA POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA HUAMUYO, EN EL DISTRITO DE SAN MATEO, PROVINCIA DE HUAROCHIRI, REGIÓN LIMA	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	ACTIVOS MINEROS S.A.C.	EJECUCIÓN	C	33.181	3,196,146.00	0.00	0.00	3,196,146.00	319,498.00	319,498.00	0.00
58	2333142			AMPLIACION DE REDES DE DISTRIBUCION DE LAS PROVINCIAS DE CAJAMARCA, CHOTA, HUALGAYOC, SAN MIGUEL Y SANTA CRUZ,DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	D	47.620	100,589,980.00	0.00	8,100,840.00	92,489,140.00	64,742,398.00	27,046,742.00	700,000.00
59	2174860			INSTALACION DEL SISTEMA ELECTRICO RURAL DE LOS CASERIOS SAN PABLO ALTO, LA MORCILLA BAJA, LA MORCILLA ALTA Y EL PROGRESO, DISTRITO DE JESUS - CAJAMARCA - CAJAMARCA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	D	40.858	1,673,999.00	0.00	1,201,650.00	472,349.00	472,349.00	0.00	0.00
60	2318168			ELECTRIFICACION INTEGRAL DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	D	40.462	29,269,093.00	1,161,191.00	9,724,670.00	18,383,232.00	13,147,585.00	5,235,647.00	0.00
61	2173547			AMPLIACION DE ELECTRIFICACIÓN RURAL EN LAS COMUNIDADES DEL -, DISTRITO DE HUAQUIRCA - ANTABAMBA - APURIMAC	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUAQUIRCA	EJECUCIÓN	D	39.413	2,914,197.00	0.00	2,364,296.00	549,901.00	549,901.00	0.00	0.00
62	2308842			INSTALACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION EN EL SECTOR SAN IDELFONSO DISTRITO DE VIRU, PROVINCIA DE VIRU - LA LIBERTAD	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE VIRU	EJECUCIÓN	D	32.567	272,397.00	24,750.00	246,515.00	1,132.00	1,132.00	0.00	0.00
63	2297277			INSTALACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION DE LOS SECTORES DE HUACA LARGA RURAL-FRONTON BAJO Y CHANQUIN DEL DISTRITO DE VIRU, PROVINCIA DE VIRU - LA LIBERTAD	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE VIRU	EJECUCIÓN	D	31.817	1,990,978.00	60,500.00	1,898,074.00	32,404.00	1,442,534.00	160,282.00	0.00
64	2155179			MODERNIZACION DEL SISTEMA INFORMATICO DEL INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO - INGEMMET	PROYECTO DE INVERSION	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO	EJECUCIÓN	D	18.334	16,531,985.00	597,899.00	800,000.00	15,134,086.00	1,000.00	1,000.00	15,132,086.00
65	2331616			AMPLIACIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	E	44.449	31,159,214.00	0.00	2,968,299.00	28,190,915.00	8,457,274.00	15,556,739.00	4,176,902.00
66	2300390			AMPLIACION, MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACIÓN RURAL DE LAS LOCALIDADES DE HUACAYBAMBA, HUAYASH, CHICHIPÓN, JAMASCA, RONDOBAMBA, QUICHIRAGRA, COLCA Y HUAGSHA, DEL DISTRITO DE HUACAYBAMBA, PROVINCIA DE HUACAYBAMBA - HUANUCO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	E	41.237	5,753,353.00	78,940.00	5,389,752.00	284,661.00	284,661.00	0.00	0.00
67	2301425			INSTALACION DEL SERVICIO ELECTRICO RURAL DE LAS LOCALIDADES DE LAS PROVINCIAS DE HUAYCABAMBA, HUAMALIES, HUANUCO, LEONCIO PRADO, PACHITEA, LAURICOCHA, DOS DE MAYO Y YAROWILCA DEL DEPARTAMENTO DE HUANUCO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	E	39.964	49,149,929.00	0.00	6,825,223.00	42,324,706.00	14,813,647.00	19,046,118.00	8,464,941.00
68	2349548			CREACION MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA MEDIANTE SISTEMA CONVENCIONAL EN LAS LOCALIDADES DE PALENQUE GRANDE, HUANABAMBA, TULPAC, LLUMBUI, LA COLPA, PAMPA LA ARENA, PINDUC, VISTA ALEGRE, BELLAVISTA, COCHABAMBA, CHALLUACANCHA, CHUQUIBAMBA, DATA, ATUEN Y LA JOYA, 11 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHUQUIBAMBA	EJECUCIÓN	E	38.951	5,505,918.00	0.00	2,651,776.00	2,854,142.00	1,712,485.00	1,141,657.00	0.00
69	2475877			AMPLIACION DE LA ELECTRIFICACIÓN RURAL EN LA PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS, DEPARTAMENTO DE LORETO EN LOS DISTRITOS DE YURIMAGUAS, BALSAPUERTO Y LAGUNAS DE LA PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	E	38.694	12,810,388.00	0.00	5,563,301.00	7,247,087.00	4,205,736.00	3,041,351.00	0.00
70	2470264			AMPLIACION DE LÍNEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS Y REDES SECUNDARIAS EN LAS 7 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE CORANI - PROVINCIA DE CARABAYA - DEPARTAMENTO DE PUNO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	E	38.003	14,045,396.00	0.00	1,900,000.00	12,145,396.00	3,643,618.00	7,287,237.00	1,214,541.00
71	2250822			ELECTRIFICACION DE LA ISLA TAQUILE, UBICADA EN EL DEPARTAMENTO DE PUNO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	E	36.702	14,960,710.00	246,776.00	2,393,499.00	12,320,435.00	7,083,546.00	5,236,889.00	0.00
72	2436548			AMPLIACION DEL SERVICIO DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACIÓN RURAL II ETAPA EN LOCALIDADES Y/O SECTORES UBICADOS EN LAS PROVINCIAS DE MOYOBAMBA Y RIOJA DEL DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN	EJECUCIÓN	E	36.317	9,422,362.00	0.00	0.00	9,422,362.00	3,193,493.00	4,118,149.00	2,110,720.00

CARTERA DE INVERSIONES DEL PROGRAMA MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024

OPMI DEL MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

Fecha de generación de último reporte de cartera: 15/02/2021 20:46:01

PRIORIDAD	CÓDIGO ÚNICO	CÓDIGO IDEA	CÓDIGO PROGRAMA	NOMBRE INVERSIÓN	TIPO DE INVERSIÓN	FUNCIÓN	PLIEGO/UE PRESUPUESTAL	CICLO DE INVERSIÓN	ORDEN DE PRELACIÓN	PUNTAJE	COSTO DE INVERSIÓN ACTUALIZADO (S/)	DEVENGADO ACUMULADO AL 31/12/2020 (S/)	PIM 2021 (S/)	SALDO PROGRAMABLE (S/)	PROGRAMACIÓN 2022 (S/)	PROGRAMACIÓN 2023 (S/)	PROGRAMACIÓN 2024 (S/)
73	2329293			AMPLIACION DE REDES DE DISTRIBUCION EN LA PROVINCIA DE HUANTA-DEPARTAMENTO DE AYACUCHO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	E	35.755	12,366,409.00	547,220.00	2,740,217.00	9,078,972.00	2,723,691.00	3,631,589.00	2,723,692.00
74	2301429			CREACION DEL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA MEDIANTE SISTEMA CONVENCIONAL EN LAS LOCALIDADES DE LAS CUENCAS 17, 18, 20 Y 21 DEL DISTRITO DE MAZAMARI - SATIPO - JUNIN	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	E	32.722	9,151,865.00	103,410.00	0.00	9,048,455.00	3,000,000.00	3,733,612.00	2,314,843.00
75	2269936			MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE INVESTIGACION APLICADA EN GEOLOGIA AMBIENTAL Y RIESGO GEOLOGICO DEL INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO - INGEMMET, EN EL DISTRITO DE YANAHUARA, PROVINCIA Y REGION AREQUIPA	PROYECTO DE INVERSION	MINERÍA	INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO	EJECUCIÓN	E	22.653	5,795,761.00	4,317,798.00	0.00	1,477,963.00	1,477,963.00	0.00	0.00
76	2507965			ADQUISICION DE RECINTO DE FABRICACION DE IODURO DE SODIO I-131 Y CABINA DE BIOSEGURIDAD BLINDADA; EN EL(LA) PLANTA DE PRODUCCIÓN DEL INSTITUTO PERUANO DE ENERGÍA NUCLEAR EN LA LOCALIDAD HUARANGAL, DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA	INVERSIONES IOARR	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO PERUANO DE ENERGIA NUCLEAR	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	46.231	1,458,100.00	0.00	0.00	1,458,100.00	0.00	1,458,100.00	0.00
77	2384757			AMPLIACIÓN DE LAS REDES DE DISTRIBUCIÓN EN LAS PROVINCIAS DE CUTERVO Y JAÉN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	46.114	59,846,929.00	0.00	1,961,732.00	57,885,197.00	11,577,039.00	31,836,859.00	14,471,299.00
78	2322632			AMPLIACION DE REDES DE DISTRIBUCION EN EL DEPARTAMENTO DE PIURA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	45.605	44,348,320.00	1,316,905.00	1,304,204.00	41,727,211.00	12,518,163.00	23,205,829.00	6,003,219.00
79	2132587			SISTEMA ELECTRICO RURAL TAYABAMBA-HUANCA SPATA V ETAPA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	44.830	26,407,786.00	20,264,202.00	4,305,530.00	1,838,054.00	1,000,000.00	838,054.00	0.00
80	2301918			INSTALACION DEL SERVICIO ELECTRICO RURAL EN 46 LOCALIDADES DE LAS PROVINCIAS DE HUANTA, LA MAR Y SATIPO, Y 81 LOCALIDADES DE LAS PROVINCIAS DE CHANCHAMAYO Y SATIPO, DE LOS DEPARATAMENTOS DE AYACUCHO Y JUNIN	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	44.167	13,781,775.00	660,166.00	4,097,814.00	9,023,795.00	4,511,898.00	2,707,139.00	1,804,758.00
81	2140670			MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE HUACRACHIRO, DISTRITO DE PUINAHUA, PROVINCIA DE REQUENA - LORETO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	42.741	729,200.00	510,925.00	0.00	218,275.00	218,275.00	0.00	0.00
82	2180909			INSTALACION ELECTRIFICACION DE LAS LOCALIDADES DE SALAS IV ETAPA, DISTRITO DE SALAS - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	EJECUCIÓN	F	42.178	3,119,132.00	0.00	2,200,000.00	919,132.00	919,132.00	0.00	0.00
83	2105833			SISTEMA ELECTRICO RURAL CHUMBIVILCAS III ETAPA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	41.937	8,379,496.00	6,732,606.00	0.00	1,646,890.00	20,000.00	1,626,890.00	0.00
84	2318165			INSTALACION DEL SERVICIO ELECTRICO RURAL DE LAS LOCALIDADES DEL SECTOR 1, DE LAS PROVINCIAS MELGAR, LAMPA, AZANGARO, SAN ANTONIO DE PUTINA Y CARABAYA, DEL DEPARTAMENTO DE PUNO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	41.845	42,816,282.00	2,364,000.00	70,400.00	40,381,882.00	12,114,564.00	22,650,019.00	5,617,299.00
85	2384752			AMPLIACION DE REDES DE DISTRIBUCION EN LA ZONA SUR - DISTRITO DE YUNGUYO - PROVINCIA DE YUNGUYO - DEPARTAMENTO DE PUNO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	41.171	31,637,428.00	0.00	2,000,000.00	29,637,428.00	8,891,228.00	11,854,971.00	8,891,229.00
86	2046655			SISTEMA ELECTRICO RURAL HUANCVELICA NORTE EJE PALCA III ETAPA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	41.026	1,884,928.00	1,355,218.00	26,485.00	503,225.00	20,000.00	483,225.00	0.00
87	2046373			PEQUEÑO SISTEMA ELECTRICO HUANCANE II ETAPA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	40.920	11,114,715.00	9,389,981.00	0.00	1,724,734.00	20,000.00	1,704,734.00	0.00
88	2105832			SISTEMA ELECTRICO RURAL PISAC-HUANCARANI-PAUCARTAMBO II ETAPA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	40.544	5,480,555.00	3,777,452.00	29,160.00	1,673,943.00	10,000.00	1,563,943.00	100,000.00
89	2046673			SISTEMA ELECTRICO RURAL PICHANAKI II ETAPA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	40.259	2,453,377.00	2,077,865.00	18,776.00	356,736.00	20,000.00	336,736.00	0.00
90	2143011			MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE LA COMUNIDAD DE MANCO CAPAC, DISTRITO DE PUINAHUA, PROVINCIA DE REQUENA - LORETO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	39.564	706,539.00	514,517.00	0.00	192,022.00	192,022.00	0.00	0.00
91	2229590			INSTALACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD EN 08 LOCALIDADES DEL VALLE DE CAYNARACHI Y EL BAJO HUALLAGA, DISTRITOS DE BARRANQUITA Y EL PORVENIR, PROVINCIA DE LAMAS Y SAN MARTIN, DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN	EJECUCIÓN	F	39.532	1,902,416.00	1,529,540.00	0.00	372,876.00	372,876.00	0.00	0.00
92	2279032			INSTALACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL DE LAS CUENCAS DE LOS RIOS MORONA, PASTAZA, CORRIENTES Y TIGRE, DSTRITOS FRONTERIZOS DE ANDOAS, MORONA, TIGRE Y TROMPETEROS, REGION LORETO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	39.341	26,505,898.00	595,210.00	1,975,885.00	23,934,803.00	7,180,440.00	9,573,921.00	7,180,442.00
93	2152738			SISTEMA ELECTRICO RURAL TAMBO QUEMADO II ETAPA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	39.320	765,779.00	655,169.00	0.00	110,610.00	10,000.00	100,610.00	0.00
94	2325411			AMPLIACION DE REDES DE DISTRIBUCIÓN EN LA PROVINCIA DE AYABACA - DEPARTAMENTO DE PIURA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	39.183	26,455,386.00	0.00	5,100,578.00	21,354,808.00	5,346,233.00	2,673,116.00	7,996,757.00
95	2383577			RECUPERACION DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS DE LA MICROCUENCA DE LA LAGUNA QUISPANCOCHA AFECTADA POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA CAUDALOSA 1 EN EL DISTRITO DE SANTA ANA DE TUSI - PROVINCIA DE DANIEL ALCIDES CARRION - DEPARTAMENTO DE PASCO	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	ACTIVOS MINEROS S.A.C.	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	39.104	12,886,704.00	0.00	0.00	12,886,704.00	7,880,270.00	380,908.00	2,621,190.00
96	2289167			INSTALACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL EN LAS CUENCAS DE LOS RIOS PUTUMAYO Y AMAZONAS, DISTRITOS FRONTERIZOS DE LAS PROVINCIAS DE PUTUMAYO Y MARISCAL RAMON CASTILLA, REGION LORETO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	39.078	12,006,967.00	470,278.00	1,401,393.00	10,135,296.00	3,040,588.00	6,081,177.00	1,013,531.00

CARTERA DE INVERSIONES DEL PROGRAMA MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024

OPMI DEL MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

Fecha de generación de último reporte de cartera: 15/02/2021 20:46:01

PRIORIDAD	CÓDIGO ÚNICO	CÓDIGO IDEA	CÓDIGO PROGRAMA	NOMBRE INVERSIÓN	TIPO DE INVERSIÓN	FUNCIÓN	PLIEGO/UE PRESUPUESTAL	CICLO DE INVERSIÓN	ORDEN DE PRELACIÓN	PUNTAJE	COSTO DE INVERSIÓN ACTUALIZADO (S/)	DEVENGADO ACUMULADO AL 31/12/2020 (S/)	PIM 2021 (S/)	SALDO PROGRAMABLE (S/)	PROGRAMACIÓN 2022 (S/)	PROGRAMACIÓN 2023 (S/)	PROGRAMACIÓN 2024 (S/)
97	2209500			INSTALACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL CASCAS PARTE ALTA DEL DISTRITO DE CASCAS, PROVINCIA DE GRAN CHIMU - LA LIBERTAD	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL GRAN CHIMU - CASCAS	EJECUCIÓN	F	39.030	5,365,219.00	4,826,146.00	0.00	539,073.00	539,073.00	0.00	0.00
98	2144073			AMPLIACION DE ELECTRIFICACION RURAL EN LAS COMUNIDADES DEL DISTRITO DE ASILLO, PROVINCIA DE AZANGARO - PUNO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	38.887	4,328,894.00	3,673,621.00	196,582.00	458,691.00	20,000.00	438,691.00	0.00
99	2276033			ELECTRIFICACION DE OCHO (08) PROYECTOS DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO - SECTOR 2	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	38.818	21,631,348.00	0.00	5,542,583.00	16,088,765.00	8,848,821.00	5,631,067.00	1,608,877.00
100	2327106			AMPLIACION DE REDES DE DISTRIBUCION EN EL DEPARTAMENTO DE AMAZONAS	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	38.814	36,273,107.00	1,251,221.00	5,838,529.00	29,183,357.00	8,755,007.00	16,050,847.00	4,377,503.00
101	2311360			INSTALACION DEL SERVICIO ELECTRICO RURAL DE LAS LOCALIDADES DE LAS PROV. DE LA MAR, HUAMANGA, CANGALLO, HUANCASANCOS, VICTOR FAJARDO, VILCASHUAMAN, LUCANAS, Y PARINACOCCHAS, DEL DPTO. DE AYACUCHO Y DE LA PROV. DE ANGARAES, DEL DPTO. DE HUANCARELICA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	38.714	19,647,018.00	843,500.00	3,735,475.00	15,068,043.00	4,520,412.00	9,040,825.00	1,506,806.00
102	2386672			AMPLIACION DE LA ELECTRIFICACION RURAL EN LA PROVINCIA DE ATALAYA, DEPARTAMENTO DE UCAYALI	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	38.676	43,768,843.00	0.00	4,000,000.00	39,768,843.00	7,953,768.00	15,907,537.00	15,907,538.00
103	2423616			CREACION DEL SISTEMA ELÉCTRICO RURAL DE 10 LOCALIDADES UBICADAS - DISTRITO DE LOS BAÑOS DEL INCA - PROVINCIA DE CAJAMARCA - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA; DISTRITO DE JESUS - PROVINCIA DE CAJAMARCA - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	38.439	3,056,426.00	0.00	1,671,285.00	1,385,141.00	831,084.00	554,057.00	0.00
104	2117741			AMPLIACION DE ELECTRIFICACION RURAL DE LAS LOCALIDADES DE LIMAPAMPA, TUNSHÉ, AGUA BLANCA - RAMOS, HUANCAYO Y EL TINGO DE CUISPES, DISTRITO DE CUISPES - BONGARA - AMAZONAS	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CUISPES	EJECUCIÓN	F	38.434	1,528,856.00	944,852.00	0.00	584,004.00	584,004.00	0.00	0.00
105	2282476			INSTALACION DEL SERVICIO ELECTRICO RURAL DE LAS LOCALIDADES DEL SECTOR 1, DE LAS PROVINCIAS CANAS, CANCHIS, CUSCO, PARURO, ESPINAR DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	38.417	12,468,535.00	0.00	2,724,491.00	9,744,044.00	5,310,086.00	2,655,043.00	1,778,915.00
106	2423619			CREACION DEL SERVICIO ELÉCTRICO RURAL EN LAS COMUNIDADES NATIVAS DE KUSU KUBAIM Y HUAMPAMI, DISTRITO DE EL CENEPA - PROVINCIA DE CONDORCANQUI - DEPARTAMENTO DE AMAZONAS	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	38.389	11,446,146.00	0.00	2,700,449.00	8,745,697.00	2,623,709.00	5,247,418.00	874,570.00
107	2195570			SISTEMA ELECTRICO RURAL SANTA CLOTILDE II Y III ETAPA DISTRITO DE NAPO, PROVINCIA DE MAYNAS DEL DEPARTAMENTO DE LORETO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	38.212	6,890,107.00	0.00	35,200.00	6,854,907.00	685,490.00	5,483,925.00	685,492.00
108	2303954			SISTEMA ELECTRICO RURAL CASTROVIRREYNA III ETAPA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	38.203	1,600,446.00	0.00	79,871.00	1,520,575.00	912,345.00	608,230.00	0.00
109	2328186			AMPLIACION DE REDES DE DISTRIBUCION EN EL DEPARTAMENTO DE HUANCARELICA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	38.173	17,133,757.00	569,008.00	4,541,022.00	12,023,727.00	3,607,118.00	4,809,491.00	3,005,932.00
110	2046372			PEQUEÑO SISTEMA ELECTRICO AYAVIRI II ETAPA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	38.151	5,999,754.00	5,284,590.00	0.00	715,164.00	20,000.00	695,164.00	0.00
111	2318166			INSTALACION DE SISTEMA ELECTRICO RURAL SALLIQUE - POMAHUACA PUCARA III ETAPA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	38.144	1,206,275.00	0.00	250,000.00	956,275.00	572,383.00	383,892.00	0.00
112	2359351			CREACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL DE LAS 10 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE CAYARANI - PROVINCIA DE CONDESUYOS - DEPARTAMENTO DE AREQUIPA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAYARANI	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	38.021	2,838,346.00	67,250.00	0.00	2,771,096.00	2,129,588.00	635,758.00	5,750.00
113	2202723			MEJORAMIENTO E INTEGRACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE LAS COMUNIDADES DE SAN JOSE DE SARAMURO Y SARAMURILLO, DISTRITO DE URARINAS - LORETO - LORETO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	37.642	4,308,959.00	68,760.00	82,092.00	4,158,107.00	1,899,773.00	1,308,446.00	949,888.00
114	2337549			AMPLIACION DE REDES DE DISTRIBUCIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE PASCO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	37.143	3,828,980.00	241,476.00	2,759,679.00	827,825.00	827,825.00	0.00	0.00
115	2386676			AMPLIACION DEL SERVICIO DE ELECTRIFICACIÓN RURAL EN LAS PROVINCIAS DE LEONCIO PRADO Y MARAÑÓN DEL DEPARTAMENTO DE HUANUCO Y LA PROVINCIA DE TOCACHE DEL DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	37.083	28,055,064.00	0.00	0.00	28,055,064.00	5,611,012.00	19,638,544.00	2,805,508.00
116	2383531			RECUPERACION DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN LA MICROCUENCA DE LA QUEBRADA DE PELAGATOS CONTAMINADAS POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA PUSHAQUILCA DISTRITO DE PAMPAS - PROVINCIA DE PALLASCA - DEPARTAMENTO DE ANCASH	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	ACTIVOS MINEROS S.A.C.	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	36.993	58,779,940.00	0.00	0.00	58,779,940.00	27,879,622.00	26,000,000.00	2,734,398.00
117	2333310			AFIANZAMIENTO DEL SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DISTRITO DE MACUSANI, PROVINCIA DE CARABAYA, REGIÓN PUNO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	36.638	19,926,823.00	166,845.00	4,508,172.00	15,251,806.00	4,575,541.00	9,151,083.00	1,525,182.00
118	2377705			AMPLIACIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE APURÍMAC	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	36.419	9,421,508.00	1,011,099.00	2,183,748.00	6,226,661.00	3,735,997.00	1,867,998.00	622,666.00
119	2282746			INSTALACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL DE LA CUENCA DEL RIO NAPO Y CURARAY, DISTRITOS FRONTERIZOS DE NAPO Y TORRES CAUSANA, REGION LORETO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	36.362	9,768,571.00	478,844.00	1,785,369.00	7,504,358.00	4,771,567.00	2,732,791.00	0.00
120	2286033			INSTALACION DE LINEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS, REDES SECUNDARIAS Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DEL S.E.R. 25 CASERIOS DE OLMOS, DISTRITO DE OLMOS - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OLMOS	EJECUCIÓN	F	36.212	4,951,134.00	109,226.00	33,000.00	4,808,908.00	2,000,000.00	2,808,908.00	0.00

CARTERA DE INVERSIONES DEL PROGRAMA MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024

OPMI DEL MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

Fecha de generación de último reporte de cartera: 15/02/2021 20:46:01

PRIORIDAD	CÓDIGO ÚNICO	CÓDIGO IDEA	CÓDIGO PROGRAMA	NOMBRE INVERSIÓN	TIPO DE INVERSIÓN	FUNCIÓN	PLIEGO/UE PRESUPUESTAL	CICLO DE INVERSIÓN	ORDEN DE PRELACIÓN	PUNTAJE	COSTO DE INVERSIÓN ACTUALIZADO (S/)	DEVENGADO ACUMULADO AL 31/12/2020 (S/)	PIM 2021 (S/)	SALDO PROGRAMABLE (S/)	PROGRAMACIÓN 2022 (S/)	PROGRAMACIÓN 2023 (S/)	PROGRAMACIÓN 2024 (S/)
121	2151835			ELECTRIFICACION RURAL DE LOS CASERIOS YOCAPE Y CHOLOQUE DEL DISTRITO DE MOTUPE-LAMBAYEQUE	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE	EJECUCIÓN	F	35.589	610,637.00	498,970.00	0.00	111,667.00	111,667.00	0.00	0.00
122	2444093			CREACION SERVICIO ELÉCTRICO EN LA COMUNIDAD DE MAYURIAGA DEL DISTRITO DE MORONA - PROVINCIA DE DATEM DEL MARAÑÓN - DEPARTAMENTO DE LORETO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	35.020	1,763,180.00	0.00	1,763,179.00	1.00	1.00	0.00	0.00
123	2446251	34763		CREACION DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN LA COMUNIDAD DE FERNANDO ROSAS DEL DISTRITO DE MORONA - PROVINCIA DE DATEM DEL MARAÑÓN - DEPARTAMENTO DE LORETO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	34.755	992,158.00	0.00	992,157.00	1.00	1.00	0.00	0.00
124	2342439			AMPLIACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACIÓN RURAL DE OCUVIRI II ETAPA, DISTRITO DE OCUVIRI - LAMPA - PUNO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	34.630	4,963,462.00	0.00	2,445,213.00	2,518,249.00	1,510,949.00	1,007,300.00	0.00
125	2495896	100212		RECUPERACION DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN LA SUBCUENCA CARHUACAYÁN, AFECTADA POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA CARHUACAYÁN SANTA BARBARA DE CARHUACAYAN DEL DISTRITO DE SANTA BARBARA DE CARHUACAYAN - PROVINCIA DE YAULI - DEPARTAMENTO DE JUNIN	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	M. DE ENERGIA Y MINAS	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	34.077	144,558,107.00	0.00	0.00	144,558,107.00	76,494,094.00	31,525,083.00	35,724,732.00
126	2446795			CREACION DEL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA MEDIANTE EL SISTEMA CONVENCIONAL EN LAS COMUNIDADES DE LA CUENCA DEL AUSANGATE DEL DISTRITO DE PITUMARCA - PROVINCIA DE CANCHIS - DEPARTAMENTO DE CUSCO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PITUMARCA	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	34.000	5,412,531.00	18,000.00	0.00	5,394,531.00	1,618,359.00	3,236,718.00	539,454.00
127	2423617			CREACION DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN LA COMUNIDAD DE CHAPIS Y SUS ANEXOS, DISTRITO DE MANSERICHE - PROVINCIA DE DATEM DEL MARAÑÓN - DEPARTAMENTO DE LORETO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	33.791	9,756,939.00	0.00	7,244,194.00	2,512,745.00	753,823.00	1,507,647.00	251,275.00
128	2383609			RECUPERACION DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN LAS MICROCUENCAS CARIDAD Y TACSACOCHA Y QUEBRADA CARANACUNCA AFECTADAS POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA CARIDAD, EN EL DISTRITO CARAMPOMA, PROVINCIA DE HUAROCHIRÍ, DEPARTAMENTO DE LIMA	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	ACTIVOS MINEROS S.A.C.	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	33.088	76,480,313.00	0.00	0.00	76,480,313.00	31,938,302.00	22,930,546.00	16,069,205.00
129	2267332			SISTEMA ELECTRICO RURAL VALLE HUAURA SAYAN III ETAPA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	F	32.904	2,387,406.00	88,455.00	1,051,543.00	1,247,408.00	1,213,408.00	34,000.00	0.00
130	2383600			RECUPERACION DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN LA PARTE ALTA DE LA QUEBRADA RANRA AFECTADA POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA AZULMINA 1 Y 2 EN EL DISTRITO DE SANTA ANA DE TUSI - PROVINCIA DE DANIEL ALCIDES CARRION - DEPARTAMENTO DE PASCO	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	ACTIVOS MINEROS S.A.C.	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	32.038	29,117,553.00	0.00	0.00	29,117,553.00	19,133,173.00	1,196,908.00	3,654,850.00
131	2288891			INSTALACION DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA RURAL MEDIANTE REDES CONVENCIONALES EN 10 LOCALIDADES DE LOS DISTRITO DE LAS PIEDRAS, TAMBOPATA Y LABERINTO, PROVINCIA DE TAMBOPATA, REGIÓN MADRE DE DIOS	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS	EJECUCIÓN	F	31.479	8,524,090.00	0.00	326,463.00	8,197,627.00	3,733,552.00	1,866,776.00	622,258.00
132	2383912			CREACION SERVICIO DE IRRADIACIÓN AGROINDUSTRIAL PARA EL TRATAMIENTO POST COSECHA HUARANGAL DEL DISTRITO DE CARABAYLLO - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA	PROYECTO DE INVERSION	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO PERUANO DE ENERGIA NUCLEAR	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	29.625	33,306,111.00	7,750.00	131,951.00	33,166,410.00	14,594,515.00	11,371,691.00	7,200,204.00
133	2383935			MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MEDICIÓN Y CALIBRACIÓN DOSIMÉTRICA EN EL LABORATORIO SECUNDARIO DE CALIBRACIONES DOSIMÉTRICAS ¿ LSCD, DEL INSTITUTO PERUANO DE ENERGÍA NUCLEAR ¿ IPEN, CENTRO POBLADO HUARANGAL DEL DISTRITO DE CARABAYLLO - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA	PROYECTO DE INVERSION	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO PERUANO DE ENERGIA NUCLEAR	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	29.535	7,801,583.00	53,410.00	0.00	7,748,173.00	500,000.00	7,248,173.00	0.00
134	2383932			CREACION SERVICIO DE IRRADIACIÓN AGROINDUSTRIAL PARA EL TRATAMIENTO POST COSECHA zona industrial II DEL DISTRITO DE PAITA - PROVINCIA DE PAITA - DEPARTAMENTO DE PIURA	PROYECTO DE INVERSION	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO PERUANO DE ENERGIA NUCLEAR	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	29.150	32,743,956.00	7,750.00	131,951.00	32,604,255.00	14,627,885.00	11,073,928.00	6,902,442.00
135	2321377			INSTALACIÓN DE UN CICLOTRÓN PARA PRODUCIR RADIOFÁRMACOS APLICABLE AL DIAGNÓSTICO ONCOLÓGICO ESPECIALIZADO A TRAVÉS DEL PET / TC EN LA CIUDAD DE LIMA - PERÚ	PROYECTO DE INVERSION	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO PERUANO DE ENERGIA NUCLEAR	EJECUCIÓN	F	27.759	45,283,259.00	348,153.00	408,153.00	44,526,953.00	12,461,645.00	15,685,852.00	16,379,456.00
136	2302972			CONSTRUCCION PLANTA DE FRACCIONAMIENTO DE LGN EN LA PROVINCIA DE LA CONVENCION	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO	EJECUCIÓN	F	25.361	108,875,318.00	38,000.00	0.00	108,837,318.00	34,823,018.00	34,823,018.00	34,823,018.00
137	2341139			MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS ADMINISTRATIVOS Y AMBIENTES COMPLEMENTARIOS DEL INSTITUTO PERUANO DE ENERGIA NUCLEAR SAN BORJA, LIMA, LIMA	PROYECTO DE INVERSION	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO PERUANO DE ENERGIA NUCLEAR	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	23.277	18,824,027.00	53,945.00	0.00	18,770,082.00	230,000.00	18,540,082.00	0.00
138	2497079			ADQUISICION DE INSTRUMENTACION NUCLEAR DEL REACTOR DE POTENCIA 10 MW (RP-10); EN EL(LA) DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN DEL INSTITUTO PERUANO DE ENERGÍA NUCLEAR EN LA LOCALIDAD HUARANGAL, DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA	INVERSIONES IOARR	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO PERUANO DE ENERGIA NUCLEAR	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	22.498	13,751,328.00	0.00	0.00	13,751,328.00	0.00	6,875,664.00	6,875,664.00
139	2487126			ADQUISICION DE INSTRUMENTACION CONVENCIONAL DEL REACTOR DE POTENCIA RP-10; EN EL(LA) DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN DEL INSTITUTO PERUANO DE ENERGÍA NUCLEAR EN LA LOCALIDAD HUARANGAL, DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA	INVERSIONES IOARR	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO PERUANO DE ENERGIA NUCLEAR	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	22.462	14,564,646.00	0.00	0.00	14,564,646.00	0.00	7,282,323.00	7,282,323.00
140	2131851			INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LAS UNIDADES OPERATIVAS Y LA MEJOR PRESTACION DE LOS SERVICIOS DEL INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO - INGEMMET	PROYECTO DE INVERSION	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO	EJECUCIÓN	F	22.048	62,587,226.00	952,379.00	1,036,997.00	60,597,850.00	15,906,135.00	15,392,694.00	29,299,021.00
141	2383956			ADQUISICION DE MICROSCOPIOS DE POLARIZACIÓN Y SISTEMA DE ADQUISICIÓN DE DATOS; EN EL(LA) INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO - INGEMMET DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA	INVERSIONES IOARR	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	20.337	631,600.00	0.00	601,600.00	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00
142	2383950			MEJORAMIENTO DEL SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN EN GEOCRONOLOGÍA DISTRITO DE SAN BORJA - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA	PROYECTO DE INVERSION	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	F	16.328	10,348,505.00	0.00	0.00	10,348,505.00	0.00	5,348,505.00	5,000,000.00
143	2290665			RECUPERACIÓN DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN LA CUENCA HIDROGRÁFICA DEL RIO CABANILLAS AFECTADA POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA LAMPA MINING, DISTRITO DE CABANILLAS, PROVINCIA DE SAN ROMÁN, DEPARTAMENTO DE PUNO	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	M. DE ENERGIA Y MINAS	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	G	37.938	3,274,379.00	0.00	0.00	3,274,379.00	2,292,065.00	982,314.00	0.00
144	2338356			RECUPERACION DE LOS SERVICIOS ECO SISTÉMICOS EN LA CUENCA HIDROGRÁFICA DEL RIO ALTO MARAÑÓN, AFECTADA POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA KATANGA 1 DISTRITO DE HUARI, PROVINCIA DE HUARI, DEPARTAMENTO DE ANCASH	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	M. DE ENERGIA Y MINAS	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	G	36.739	1,944,515.00	0.00	0.00	1,944,515.00	1,361,161.00	583,354.00	0.00

CARTERA DE INVERSIONES DEL PROGRAMA MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024

OPMI DEL MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

Fecha de generación de último reporte de cartera: 15/02/2021 20:46:01

PRIORIDAD	CÓDIGO ÚNICO	CÓDIGO IDEA	CÓDIGO PROGRAMA	NOMBRE INVERSIÓN	TIPO DE INVERSIÓN	FUNCIÓN	PLIEGO/UE PRESUPUESTAL	CICLO DE INVERSIÓN	ORDEN DE PRELACIÓN	PUNTAJE	COSTO DE INVERSIÓN ACTUALIZADO (S/)	DEVENGADO ACUMULADO AL 31/12/2020 (S/)	PIM 2021 (S/)	SALDO PROGRAMABLE (S/)	PROGRAMACIÓN 2022 (S/)	PROGRAMACIÓN 2023 (S/)	PROGRAMACIÓN 2024 (S/)
145	2338549			RECUPERACION ERVICIOS ECO SISTÉMICOS EN LA CUENCA HIDROGRÁFICA DEL RÍO RÍMAC, AFECTADA POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA E.U.M. HUAMPAR DISTRITO DE HUANZA, PROVINCIA DE HUAROCHIRÍ, DEPARTAMENTO DE LIMA	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	M. DE ENERGIA Y MINAS	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	G	33.302	34,647,260.00	0.00	0.00	34,647,260.00	24,253,082.00	10,394,178.00	0.00
146	39455	39455		AMPLIACION DE REDES DE DISTRIBUCION EN EL DISTRITO DE CHUGUR DE LA PROVINCIA DE HUALGAYOC, 10 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE CUTERVO Y 8 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE CHOTA - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	IDEA	H	45.604	37,925,216.00	0.00	0.00	37,925,216.00	3,792,521.00	30,340,172.00	3,792,523.00
147	86292	86292		AMPLIACION DE LA ELECTRIFICACION RURAL EN LOS DISTRITOS DE NAPO Y MAZAN DE LA PROVINCIA DE MAYNAS - DEPARTAMENTO DE LORETO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	IDEA	H	39.698	11,532,246.00	0.00	0.00	11,532,246.00	1,153,224.00	9,225,796.00	1,153,226.00
148	144036	144036		CREACION ELECTRIFICACIÓN RURAL INTEGRAL EN LOS DISTRITOS DE CHUNGUI Y ANCO DE LA PROVINCIA DE LA MAR - DEPARTAMENTO DE AYACUCHO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	IDEA	H	39.372	2,545,272.00	0.00	0.00	2,545,272.00	763,581.00	1,527,163.00	254,528.00
149	83797	83797		CREACION DE LA ELECTRIFICACION RURAL INTEGRAL EN 6 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE ICA, 4 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE NASCA, 2 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE PALPA, 4 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE PISCO Y 6 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	IDEA	H	39.350	7,430,224.00	0.00	0.00	7,430,224.00	1,114,533.00	5,572,668.00	743,023.00
150	100208	100208		RECUPERACION RECUPERACIÓN DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN LA CUENCA DEL RIO MANTARO, AFECTADA POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA 64 PASIVOS AMBIENTALES MINEROS - DISTRITO DE HUALGAYOC - PROVINCIA DE HUALGAYOC - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	M. DE ENERGIA Y MINAS	IDEA	H	38.485	57,980,000.00	0.00	0.00	57,980,000.00	2,307,950.00	762,000.00	54,788,900.00
151	87446	87446		CREACION DE LA ELECTRIFICACION RURAL INTEGRAL EN 6 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE CANDARAVE, 3 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE JORGE BASADRE, 8 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE TARATA Y 9 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE TACNA - DEPARTAMENTO DE TACNA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	IDEA	H	38.389	10,590,509.00	0.00	0.00	10,590,509.00	1,588,576.00	7,942,881.00	1,059,052.00
152	146380	146380		CREACION ELECTRIFICACIÓN RURAL INTEGRAL DISTRITO DE LOS MOROCHUCOS - PROVINCIA DE CANGALLO - DEPARTAMENTO DE AYACUCHO	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	IDEA	H	38.366	4,635,792.00	0.00	0.00	4,635,792.00	695,368.00	3,476,844.00	463,580.00
153	83818	83818		CREACION ELECTRIFICACION RURAL EN VIVIENDAS DISPERSAS DE 4 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE ZARUMILLA, 3 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE CONTRALMIRANTE VILLAR Y 6 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	IDEA	H	38.262	3,267,400.00	0.00	0.00	3,267,400.00	980,220.00	1,960,440.00	326,740.00
154	100215	100215		RECUPERACION DE LOS SERVICIOS ECOSISTEMICOS EN LA CUENCA PRINCIPAL LLAUCANO, AFECTADA POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA CHUGUR - DISTRITO DE CHUGUR - PROVINCIA DE HUALGAYOC - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	M. DE ENERGIA Y MINAS	IDEA	H	37.631	77,945,000.00	0.00	0.00	77,945,000.00	0.00	0.00	67,945,000.00
155	83836	83836		CREACION DE LA ELECTRIFICACION RURAL INTEGRAL EN 3 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE TAHUAMANU, 4 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE TAMBOPATA Y 4 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE MANU - DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	IDEA	H	37.136	10,255,774.00	0.00	0.00	10,255,774.00	1,538,366.00	7,691,830.00	1,025,578.00
156	2438373			RECUPERACIÓN DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN LA CUENCA DEL MANTARO CONTAMINADA POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA DELTA UPAMAYO Y SEDIMENTOS RÍO SAN JUAN DISTRITO DE ONDORES, PROVINCIA Y REGIÓN JUNÍN	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	M. DE ENERGIA Y MINAS	EJECUCIÓN	H	36.750	20,494,603.00	0.00	0.00	20,494,603.00	167,371.00	155,199.00	6,732,277.00
157	83833	83833		CREACION DE LA ELECTRIFICACION RURAL INTEGRAL EN 2 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE ILO, 5 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE MARISCAL NIETO Y 11 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE GENERAL SANCHEZ CERRO - DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	IDEA	H	36.347	11,892,226.00	0.00	0.00	11,892,226.00	1,783,833.00	8,919,169.00	1,189,224.00
158	119431	119431		AMPLIACION DE LINEAS Y REDES PRIMARIAS PARA LA INTERCONEXIÓN AL SEIN DE 16 LOCALIDADES EN LOS DISTRITOS DE CALLERIA, NUEVA REQUENA Y YARINACOCCHA DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	IDEA	H	36.026	1,782,374.00	0.00	0.00	1,782,374.00	534,712.00	1,069,424.00	178,238.00
159	100199	100199		RECUPERACION DE LOS SERVICIOS ECOSISTEMICOS EN LA CUENCA DEL MANTARO, AFECTADA POR LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DE LA EX UNIDAD MINERA SANTA ROSA 2 - DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS - PROVINCIA DE CHURCAMP - DEPARTAMENTO DE HUANCARELICA	PROYECTO DE INVERSION	AMBIENTE	M. DE ENERGIA Y MINAS	IDEA	H	35.885	52,077,700.00	0.00	0.00	52,077,700.00	32,640,727.00	13,819,219.00	3,073,696.00
160	146404	146404		CREACION ELECTRIFICACIÓN RURAL INTEGRAL DISTRITO DE MARCA - PROVINCIA DE RECUAY - DEPARTAMENTO DE ANCASH	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	IDEA	H	32.762	1,179,360.00	0.00	0.00	1,179,360.00	353,808.00	707,616.00	117,936.00
161	100218	100218		MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE TRANSPORTE DE HIDROCARBUROS POR DUCTOS DISTRITO DE - TODOS - - PROVINCIA DE - TODOS - - DEPARTAMENTO DE -MUL.DEP-	PROYECTO DE INVERSION	ENERGÍA	M. DE ENERGIA Y MINAS	IDEA	H	32.358	7,360,000,000.00	0.00	0.00	7,360,000,000.00	0.00	368,000,000.00	1,324,800,000.00
162	99828	99828		MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE INVESTIGACIÓN DEL POTENCIAL MINERO DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET DISTRITO DE SAN BORJA - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA	PROYECTO DE INVERSION	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO	IDEA	H	28.498	8,610,900.00	0.00	0.00	8,610,900.00	0.00	0.00	8,610,900.00
163	99936	99936		MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE INVESTIGACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOLÓGICA CONTINENTAL DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA	PROYECTO DE INVERSION	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO	IDEA	H	24.384	786,000.00	0.00	0.00	786,000.00	0.00	0.00	786,000.00
164	99939	99939		MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET EN LA REGIÓN DE AREQUIPA, DISTRITO DE CAYMA - PROVINCIA DE AREQUIPA - DEPARTAMENTO DE AREQUIPA	PROYECTO DE INVERSION	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO	IDEA	H	23.098	10,950,000.00	0.00	0.00	10,950,000.00	0.00	0.00	5,000,000.00
165	118234	118234		MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE VIGILANCIA DE PELIGROS POR MOVIMIENTOS EN MASA (HUAICOS) CON FINES DE ALERTA TEMPRANA, DISTRITO DE YANAHUARA - PROVINCIA DE AREQUIPA - DEPARTAMENTO DE AREQUIPA	PROYECTO DE INVERSION	MINERÍA	INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO	IDEA	H	18.060	9,152,500.00	0.00	0.00	9,152,500.00	2,152,500.00	3,000,000.00	4,000,000.00