

CARTERA DE INVERSIONES DEL PROGRAMA MULTIANUAL DE INVERSIONES 2021 - 2023

ORGANO ENCARGADO DE ELABORAR EL PMI DE LA EMPRESA DE ADMINISTRACIÓN DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA S.A. - ADINELSA

ITEM	CÓDIGO ÚNICO	CÓDIGO IDEA	NOMBRE INVERSIÓN	TIPO DE INVERSIÓN	CICLO DE INVERSIÓN	COSTO DE INVERSIÓN ACTUALIZADO (\$)	DEVENGADO ACUMULADO AL 31/12/2019 (\$)	PIM 2020 (\$)	SALDO PROGRAMABLE (\$)	PROGRAMACIÓN 2021 (\$)	PROGRAMACIÓN 2022 (\$)	PROGRAMACIÓN 2023 (\$)	SALDO PENDIENTE (\$)	Indicador de Brechas (*)
1	2445243		MEJORAMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO RURAL CORACORA EN 22.9KV	PROYECTO DE INVERSIÓN	EJECUCIÓN	19,643,514.57	511,774.06	0.00	19,131,740.51	6,000,000.00	6,000,000.00	6,340,199.97	791,540.55	Porcentaje de Hora de Interrupciones al año que excede el SAIDI
2			REHABILITACIÓN DE LAS REDES DE DISTRIBUCIÓN DEL SER SANTA LEONOR. (ELABORACION DE PERFL)	PROYECTO DE INVERSIÓN	IDEA	7,601,240.63	0.00	18,114.18	7,583,126.45	758,312.65	3,033,250.58	3,791,563.22	0.00	Porcentaje de Hora de Interrupciones al año que excede el SAIDI
3			REHABILITACIÓN DE LAS REDES DE DISTRIBUCIÓN DEL SER CAJATAMBO. (ELABORACION DE PERFL)	PROYECTO DE INVERSIÓN	IDEA	7,402,549.33	0.00	17,343.64	7,385,205.69	738,520.57	2,954,082.28	3,692,602.85	0.00	Porcentaje de Hora de Interrupciones al año que excede el SAIDI
4	2314683		MEJORAMIENTO DE LÍNEA PRIMARIA EN 22.9 KV DEL PSE CAJATAMBO-AMBAR E INTERCONEXION CON EL PSE CARAL	PROYECTO DE INVERSIÓN	EJECUCIÓN	6,800,364.00	297,876.17	0.00	6,502,487.83	187,886.30	202,988.28	5,294,308.45	817,304.80	Porcentaje de Hora de Interrupciones al año que excede el SAIDI
5	2383523		ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA PROTECCIÓN; EN EL(LA) LINEAS PRIMARIAS DE 16 SER ADINELSA DISTRITO DE - TODOS -, PROVINCIA - TODOS - DEPARTAMENTO -MULDEP-	INVERSIONES IOARR	EJECUCIÓN	6,562,375.06	190,940.30	4,740,767.83	1,630,666.94	1,630,666.94	0.00	0.00	0.00	Mejorar la selectividad (Reducción del SAIDI de acuerdo a la NTCER)
6		44377	REHABILITACIÓN MEDIANTE RENOVACIÓN DE LINEAS PRIMARIAS DEL SER HUMAY PAMPANO EN LOS DISTRITOS DE HUMAY Y HUANCANO, PROVINCIA PISCO, DEPARTAMENTO ICA Y EL DISTRITO DE HUAYTARA, PROVINCIA DE HUAYTARA, DEPARTAMENTO DE HUANCAYELICA	INVERSIONES IOARR	IDEA	5,944,869.00	0.00	0.00	5,944,869.00	0.00	4,161,408.30	1,783,460.70	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
7	2459560		REMODELACION DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA RURAL; EN EL(LA) LINEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS Y REDES SECUNDARIAS DEL SER HUMAY PAMPANO (32 LOCALIDADES) DISTRITO DE HUMAY, PROVINCIA PISCO, DEPARTAMENTO ICA	INVERSIONES IOARR	EJECUCIÓN	4,633,364.39	158,988.81	3,659,466.74	814,908.84	814,908.84	0.00	0.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
8	2383508		REMODELACION DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA RURAL; EN EL(LA) LINEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS Y REDES SECUNDARIAS DEL SER PURMACANA, DISTRITO DE SUPE, PROVINCIA BARRANCA, DEPARTAMENTO LIMA	INVERSIONES IOARR	EJECUCIÓN	3,443,589.31	1,884,468.42	1,159,319.32	399,801.57	399,801.57	0.00	0.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
9			ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE KIT DE SPVO SISTEMA LITIO - SOLAR	INVERSIONES IOARR	IDEA	3,304,000.00	0.00	3,304,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Calidad de suministro
10	2383513		REMODELACION DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA RURAL; EN EL(LA) LINEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS Y REDES SECUNDARIAS DEL SER BARRANCA, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA BARRANCA, DEPARTAMENTO LIMA	INVERSIONES IOARR	EJECUCIÓN	3,261,122.11	2,332,993.11	928,129.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
11	2305444		MEJORAMIENTO DE LA LÍNEA PRIMARIA, RED PRIMARIA Y REDES SECUNDARIAS DEL SER HONGOS I ETAPA, 07 LOCALIDADES, DEPARTAMENTO DE LIMA	PROYECTO DE INVERSIÓN	EJECUCIÓN	2,970,830.58	773,245.78	2,197,584.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
12	2305373		MEJORAMIENTO DE LA LÍNEA PRIMARIA EN 22.9 KV. (TRAMO SAN JOAQUIN - TRES CRUCES SAN PEDRO DE PILAS Y DERIVACIONES) DEL SER QUINCHES, PROVINCIA DE YAUYES, DEPARTAMENTO DE LIMA	PROYECTO DE INVERSIÓN	EJECUCIÓN	2,455,831.79	752,434.53	1,703,397.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Porcentaje de Hora de Interrupciones al año que excede el SAIDI
13	2383630		RENOVACIÓN DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA RURAL; EN EL(LA) LÍNEA PRIMARIA TRONCAL 22.9 KV NUEVO SURCO - ESCOMARCA - TANTARANCHO DEL SER HUAROCHIRI EN EL DISTRITO DE HUAROCHIRI, PROVINCIA HUAROCHIRI, DEPARTAMENTO LIMA	INVERSIONES IOARR	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	2,116,325.00	0.00	0.00	2,116,325.00	1,123,265.00	908,162.50	84,897.50	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
14	2383635		REMODELACION DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA RURAL; EN EL(LA) LÍNEA PRIMARIA 13.2 KV ANTOQUIA - SANTA ROSA DE CHONTAY DISTRITO DE ANTOQUIA, PROVINCIA HUAROCHIRI, DEPARTAMENTO LIMA	INVERSIONES IOARR	EJECUCIÓN	1,678,382.00	42,740.20	151,691.36	1,483,950.44	1,483,950.43	0.00	0.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
15	2405597		MEJORAMIENTO DE LA LÍNEA PRIMARIA EN 22.9KV DEL PSE SANTA LEONOR E INTERCONEXION CON EL PSE LEONCIO PRADO	PROYECTO DE INVERSIÓN	EJECUCIÓN	1,605,745.25	1,240,914.78	250,843.22	113,987.25	113,987.25	0.00	0.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
16		44304	REHABILITACIÓN DE LINEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS Y REDES SECUNDARIAS DEL SER CHUQUIBAMBA	INVERSIONES IOARR	IDEA	1,550,441.00	0.00	0.00	1,550,441.00	0.00	930,264.60	620,176.40	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
17		44415	REHABILITACIÓN DE LA RED SECUNDARIA Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE LA LOCALIDAD DE SAN LORENZO DE QUINTI DEL SER HUAROCHIRI EN EL DISTRITO DE SAN LORENZO DE QUINTI, PROVINCIA DE HUAROCHIRI, DEPARTAMENTO LIMA	INVERSIONES IOARR	IDEA	1,324,058.00	0.00	0.00	1,324,058.00	155,000.00	329,623.19	839,434.81	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
18		44406	REHABILITACIÓN DE LÍNEA PRIMARIA TRAMO SAN JOSÉ DE LOS CHORRILLOS-ANTOQUIA Y TRAMO PEDREÑA-QUILCO DEL SER HUAROCHIRI, DISTRITO DE ANTOQUIA, PROVINCIA DE HUAROCHIRI, DEPARTAMENTO DE LIMA	INVERSIONES IOARR	IDEA	1,256,351.00	0.00	0.00	1,256,351.00	0.00	0.00	1,256,351.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
19	2384217		SERVICIO DE ADECUACIÓN DE DISTANCIAS DE SEGURIDAD DEL PSE CHULLUCANAS I ETAPA	INVERSIONES IOARR	EJECUCIÓN	1,201,857.20	30,000.00	78,937.28	1,092,919.92	1,092,919.92	0.00	0.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
20		44336	REHABILITACIÓN DE LA LÍNEA PRIMARIA UBICADA EN LAS LOCALIDADES PUEBLO NUEVO, SAN JUAN Y CANCHA DEL SER YAUYES LUJANAJANA, DISTRITOS DE AYACUCHO, CHOCOS Y CATALANES, PROVINCIA DE YAUYES, DEPARTAMENTO DE LIMA	INVERSIONES IOARR	IDEA	1,117,658.00	0.00	0.00	1,117,658.00	0.00	0.00	1,117,658.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
21		44391	REHABILITACIÓN DE RED SECUNDARIA Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE LAS LOCALIDADES DE COCHAS, PACA, PUCARRUMI, APAS, AHUAS, ANTACOOHA, QUINILLAN, CAQUOC, MARCAHUAIN Y HUACAR DEL SER CAJATAMBO, DISTRITOS DE MANAS Y GORGOR, PROVINCIA CAJATAMBO, DEPARTAMENTO LIMA	INVERSIONES IOARR	IDEA	952,115.00	0.00	0.00	952,115.00	0.00	0.00	952,115.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
22	2383637		RENOVACIÓN DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA RURAL; EN EL(LA) REDES PRIMARIAS Y SECUNDARIAS DE LA LOCALIDAD DE OMAS DEL SER QUINCHES EN EL DISTRITO DE OMAS, PROVINCIA YAUYES, DEPARTAMENTO LIMA	INVERSIONES IOARR	EJECUCIÓN	880,000.00	0.00	0.00	880,000.00	880,000.00	0.00	0.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
23	2384280		REMODELACION DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA RURAL; EN EL(LA) REDES PRIMARIAS Y REDES SECUNDARIAS DEL SER CANTA III ETAPA DISTRITO DE HUAMANTANGA, PROVINCIA CANTA, DEPARTAMENTO LIMA	INVERSIONES IOARR	EJECUCIÓN	808,370.38	374,876.78	368,106.90	65,386.70	65,386.70	0.00	0.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
24	2384222		SERVICIO DE ADECUACIÓN DE DISTANCIAS DE SEGURIDAD DEL PSE HUARMACA	INVERSIONES IOARR	EJECUCIÓN	759,824.57	28,000.00	57,600.52	674,224.05	674,224.05	0.00	0.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
25		44306	REHABILITACIÓN DE LAS REDES PRIMARIAS Y REDES SECUNDARIAS DEL SER TAMBO QUEMADO	INVERSIONES IOARR	IDEA	716,756.00	0.00	0.00	716,756.00	0.00	0.00	716,756.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
26		44297	REHABILITACIÓN DE INFRAESTRUCTURA CIVIL COMO MEDIDA DE SEGURIDAD EN LA CENTRAL HIDROELÉCTRICA SAN FRANCISCO	INVERSIONES IOARR	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	530,348.86	0.00	0.00	530,348.86	530,348.86	0.00	0.00	0.00	Factores de Seguridad
27	2383638		RENOVACIÓN DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA RURAL; EN EL(LA) LINEAS PRIMARIAS LUYA VIEJO - SANTA CATALINA Y TRITA - SE QUIRILTA (LUYA VIEJO) Y ALUMBRADO PÚBLICO DEL PSE GRACIAS A DIOS EN EL DISTRITO DE LUYA, PROVINCIA LUYA, DEPARTAMENTO AMAZONAS	INVERSIONES IOARR	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	530,000.00	0.00	0.00	530,000.00	159,000.00	371,000.00	0.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
28		44350	AMPLIACION MARGINAL DE SERVICIOS (ADQUISICIÓN DE EQUIPOS RECONECTADORES AUTOMÁTICOS) SER CASTROVIRREYNA, DISTRITOS DE SAN ANTONIO DE CUSCANCHA, QUITO ARMA, SANTIAGO DE CHOCORVOS Y TAMBO, PROVINCIA HUAYTARA, DEPARTAMENTO HUANCAYELICA	INVERSIONES IOARR	IDEA	462,425.00	0.00	0.00	462,425.00	0.00	462,425.00	0.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
29	2383754		REMODELACION DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA RURAL; EN EL(LA) REDES PRIMARIAS Y REDES SECUNDARIAS DE LAS LOCALIDADES DE CHICHIN, LACSAURA Y HUANCAYELASI DEL SER SANTA LEONOR DISTRITO DE SANTA LEONOR, PROVINCIA HUAYTARA, DEPARTAMENTO LIMA	INVERSIONES IOARR	EJECUCIÓN	454,000.00	33,808.42	126,645.92	293,525.66	293,525.67	0.00	0.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
30		44440	AMPLIACION MARGINAL DE SERVICIOS DE LINEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS Y REDES SECUNDARIAS DEL PSE SANTA LEONOR, SECTOR UCURUCHE, DISTRITO DE PACCHO, PROVINCIA DE HUAYTARA, DEPARTAMENTO DE LIMA	INVERSIONES IOARR	IDEA	450,000.00	0.00	0.00	450,000.00	0.00	0.00	450,000.00	0.00	Porcentaje de Viviendas en el Ambito Rural que no cuentan con Servicio Eléctrico
31	2383519		MEJORAMIENTO DE LA CONFIABILIDAD DEL SER CANGALLO III ETAPA, UP 13 2 MRT UMASHI-ASQUIPATA (2.5 KMI) Y REMODELACION DE LAS R899 Y R855 DE LAS LOCALIDADES MORCOLLA CHICO Y ASQUIPATA.	INVERSIONES IOARR	IDEA	435,000.00	0.00	29,246.30	405,753.70	405,753.70	0.00	0.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
32	2383749		MEJORAMIENTO DE LAS REDES PRIMARIAS Y REDES SECUNDARIAS LOCALIDAD DE HUANCA, PERTENECIENTE AL SER TAMBO QUEMADO, POR INCREMENTO DE LA DEMANDA	INVERSIONES IOARR	IDEA	433,751.43	0.00	31,844.66	401,906.77	401,906.77	0.00	0.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
33	2383757		REMODELACION DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA RURAL; EN EL(LA) LINEAS PRIMARIAS Y REDES PRIMARIAS Y SECUNDARIAS DEL SER CHAMPPE EN EL DISTRITO DE TABACONAS, PROVINCIA SAN IGNACIO, DEPARTAMENTO CAJAMARCA	INVERSIONES IOARR	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	363,000.00	0.00	0.00	363,000.00	0.00	363,000.00	0.00	0.00	Porcentaje de Deficiencias en las Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión
34		44318	AMPLIACION MARGINAL DE SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA CIVIL COMO MEDIDA DE SEGURIDAD EN LA CENTRAL HIDROELÉCTRICA CATILLUC, EN EL DISTRITO DE CATILLUC, PROVINCIA DE SAN MIGUEL, DEPARTAMENTO CAJAMARCA	INVERSIONES IOARR	IDEA	215,354.00	0.00	0.00	215,354.00	215,354.00	0.00	0.00	0.00	Factores de Seguridad
PRESUPUESTO TOTAL DE LA PROGRAMACIÓN MULTIANUAL DE INVERSIONES (PMI) 2021 - 2023						83,865,413	8,653,061	18,823,059	66,389,293	18,124,719	19,716,205	26,939,524	1,608,845	

(*) Información extraída de la actualización de la cadena funcional y vinculación con indicadores de brecha del Banco de Inversiones

