

**ANEXO Nº 02
INVERSIONES NO PREVISTAS TIPO 2**

(En Soles con IGV)

Nº	Entidad / Empresa	Entidad / Empresa	Código Único / Idea	Transparencia SI/NO	Nombre de la inversión	Costo de Inversión S/ (A)	Modalidad de Ejecución	Devengado Acumulado 2017 (B)	P/M 2018 S/ (C)	Saldo Programable S/ (A-B-C)	Programación del Monto de Inversión (S/)			Fuente de Financiamiento	Rubro	Ejecución	
											2018	2019	2020			Inicio mm/aaaa	Término mm/aaaa
1	DGER	DGER	2019615	NO	RED SECUNDARIA DE ELECTRIFICACION LIGUÑAC	S/. 266,433	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 154,331	S/. 103,926	S/. 8,176	S/. 35,111	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	17/05/2007	30/09/2018
2	DGER	DGER	2217215	NO	AMPLIACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL DEL , DISTRITO DE ROSASPATA - HUANCANE - PUNO	S/. 2,059,095	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 1,905,414	S/. 45,547	S/. 108,134	S/. 45,547	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	21/08/2015	30/04/2018
3	DGER	DGER	2217251	NO	AMPLIACION ELECTRIFICACION RURAL DE LA LOCALIDAD DE RELAVE, DISTRITO DE PULLO - PARINACOCCHAS - AYACUCHO	S/. 1,327,337	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 1,085,299	S/. 0	S/. 242,038	S/. 21,598	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	09/11/2013	30/04/2018
4	DGER	DGER	2112651	NO	ELECTRIFICACION RURAL DE LOS DISTRITOS DE CUSICANCHA, HUAYACUNDO ARMA, QUITO ARMA, HUAYTARA Y PILPICHACA DE LA PROVINCIA DE HUAYTARA - HUANCANELICA	S/. 6,698,236	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 6,483,101	S/. 86,822	S/. 128,313	S/. 86,822	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	27/12/2013	30/05/2018
5	DGER	DGER	2077952	NO	AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACIÓN RURAL, RED PRIMARIA Y RED SECUNDARIA - CENTROS POBLADOS DEL DISTRITO DE SAN LUIS, PROVINCIA DE CARLOS FERMÍN FITZCARRALD REGION ANCASH	S/. 5,184,654	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 4,775,473	S/. 0	S/. 409,181	S/. 55,660	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	20/05/2010	30/06/2018
6	DGER	DGER	2216836	NO	ELECTRIFICACION EN LA ZONA RURAL DE RIO NEGRO Y SATIPO	S/. 5,982,697	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 5,799,702	S/. 0	S/. 182,995	S/. 40,259	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	26/02/2014	30/04/2018
7	DGER	DGER	2026857	NO	ELECTRIFICACION DE LOS CENTROS POBLADOS EL MILAGRO, SAN JUAN DE KIATE, AOTI Y ANAPATI DEL DISTRITO DE RIO NEGRO - SATIPO	S/. 3,549,183	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 3,784,093	S/. 0	-S/. 234,910	S/. 91,962	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	20/04/2007	30/10/2018
8	DGER	DGER	2112374	NO	ELECTRIFICACIÓN DE LOS CASERÍOS TEJEDORES 9.6 Y JUAN VELASCO ALVARADO - LAS LOMAS	S/. 652,351	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 634,968	S/. 0	S/. 17,383	S/. 5,147	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	13/05/2015	30/04/2018
9	DGER	DGER	2047245	NO	AMPLIACION ELECTRIFICACION RURAL, DISTRITO DE TABACONAS - SAN IGNACIO - CAJAMARCA	S/. 3,956,908	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 3,316,875	S/. 30,414	S/. 609,619	S/. 31,290	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	04/12/2008	30/06/2018
10	DGER	DGER	2195568	NO	SISTEMA ELÉCTRICO RURAL HUANCANE IV ETAPA	S/. 10,804,196	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 10,645,554	S/. 5,384	S/. 153,258	S/. 5,384	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	12/11/2015	30/04/2018
11	DGER	DGER	2135289	NO	ELECTRIFICACION RURAL DE LA COMUNIDAD NATIVA PAMPA MICHÍ - DISTRITO Y PROVINCIA DE CHANCHAMAYO - REGION JUNIN.	S/. 362,668	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 347,963	S/. 0	S/. 14,705	S/. 1,050	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	26/02/2014	30/04/2018
12	DGER	DGER	2166811	NO	SISTEMA ELÉCTRICO RURAL HUANCAYO SUR II ETAPA	S/. 665,009	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 645,873	S/. 0	S/. 19,136	S/. 2,709	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	26/02/2014	30/04/2018
13	DGER	DGER	2264688	NO	MEJORAMIENTO DE LAS REDES PRIMARIAS Y REDES SECUNDARIAS DE LA ISLA SANTA ROSA , DISTRITO DE YAVARI, PROVINCIA DE MARISCAL RAMÓN CASTILLA, REGIÓN LORETO	S/. 1,448,445	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 1,448,445	S/. 1,308,187	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/04/2018	31/12/2018
14	DGER	DGER	2115710	NO	INSTALACION DEL SISTEMA ELECTRICO RURAL ISLA IQUITOS, DISTRITO DE BELEN - MAYNAS - LORETO	S/. 2,256,959	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 11,450	S/. 0	S/. 2,245,509	S/. 2,256,959	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/04/2018	31/12/2018
15	DGER	DGER	2250410	NO	AMPLIACION DE REDES EN MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA AMPLIACION DEL CASERIO TRAPICHE BRONCE, DEL DISTRITO DE PACORA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE	S/. 500,699	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 500,699	S/. 500,699	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/04/2018	31/12/2018
16	DGER	DGER	2402123	NO	CREACION CONSTRUCCIÓN NUEVA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA CHILOTA 220/22,9 KV, UBICADA EN EL ANEXO DE CHILOTA, PROVINCIA MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA. CHILOTA - DISTRITO DE CARUMAS - PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - REGIÓN MOQUEGUA	S/. 34,433,387	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 34,433,387	S/. 598,842	S/. 16,733,367	S/. 17,101,158	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/04/2018	31/12/2020
17	DGER	DGER	2328626	NO	CREACION DEL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA DEL CASERIO RAMA SERQUEN DEL DISTRITO DE FERREÑAFE, PROVINCIA DE FERREÑAFE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE	S/. 423,611	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 423,611	S/. 423,611	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/04/2018	31/12/2018
18	DGER	DGER	2068770	NO	INSTALACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL DEL ANEXO DE TIPICOCHA, DISTRITO DE CHUPAMARCA, PROVINCIA DE CASTROVIRREYNA - HUANCANELICA	S/. 850,751	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 850,751	S/. 921,047	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/09/2018	30/12/2018
19	DGER	DGER	2063669	NO	CREACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL DE LOS CENTROS POBLADOS SAN ANTONIO, HUANCAYA Y TANTAS, DISTRITO DE HUAMATAMBO - CASTROVIRREYNA - HUANCANELICA	S/. 695,754	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 20,000	S/. 0	S/. 675,754	S/. 734,325	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/09/2018	30/12/2018
20	DGER	DGER	2352059	NO	CREACION DEL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA MEDIANTE SISTEMA CONVENCIONAL EN 10 LOCALIDADES DE OLMOS, DISTRITO DE OLMOS - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE	S/. 1,572,852	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 25,920	S/. 0	S/. 1,546,932	S/. 1,407,233	S/. 240,000	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/09/2018	28/02/2019
21	DGER	DGER	2286033	NO	INSTALACION DE LINEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS, REDES SECUNDARIAS Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DEL S.E.R. 25 CASERIOS DE OLMOS, DISTRITO DE OLMOS - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE	S/. 4,951,134	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 94,090	S/. 0	S/. 4,857,044	S/. 5,123,542	S/. 500,000	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/09/2018	30/04/2019



ANEXO N° 02
INVERSIONES NO PREVISTAS TIPO 2

(En Soles con IGV)

N°	Entidad / Empresa	Entidad / Empresa	Código Único / Idea	Transferencia SI/NO	Nombre de la inversión	Costo de Inversión S/ (A)	Modalidad de Ejecución	Devengado Acumulado 2017 (B)	PIM 2018 S/ (C)	Saldo Programable S/ (A-B-C)	Programación del Monto de Inversión (S/)			Fuente de Financiamiento	Rubro	Ejecución	
											2018	2019	2020			Inicio	Término
											mm/aaaa	mm/aaaa	mm/aaaa			mm/aaaa	mm/aaaa
22	DGER	DGER	2322139	NO	AMPLIACION DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA RURAL EN LOS SECTORES HUAÑOCCO, CORCORONI, PATIPATA, CIENEGUILLAS Y AYAGACHI, DISTRITO DE CABANA - SAN ROMAN - PUNO	S/. 1,177,533	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 1,177,533	S/. 1,177,533	S/. 416,272	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/07/2018	27/01/2019
23	DGER	DGER	2411751	NO	ELECTRIFICACION RURAL DOMICILIARIA EN EL DISTRITO DE BARRANCA, CAHUAPANAS, MANSERICHE, MORONA Y PASTAZA DE LA REGION DE LORETO	S/. 7,737,654	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 7,737,654	S/. 773,765	S/. 773,765	S/. 6,963,889	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/03/2019	27/09/2019
24	DGER	DGER	2318163	NO	SISTEMA ELECTRICO RURAL SAN FRANCISCO DE ASIS II ETAPA	S/. 1,545,435	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 1,545,435	S/. 154,544	S/. 1,390,892	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/03/2019	27/09/2019
25	DGER	DGER	2318158	NO	SISTEMA ELÉCTRICO RURAL YAVERO IV ETAPA	S/. 467,057	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 467,057	S/. 46,706	S/. 420,351	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/03/2019	29/07/2019
26	DGER	DGER	2318169	NO	ELECTRIFICACION RURAL DOMICILIARIA EN EL DISTRITO DE CALLERIA DE LA REGION DE UCAYALI	S/. 1,532,191	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 1,532,191	S/. 153,219	S/. 1,378,972	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/03/2019	27/09/2019
27	DGER	DGER	2411743	NO	ELECTRIFICACION RURAL DOMICILIARIA EN LOS DISTRITOS BARRANCA, CAHUAPANAS, JEBEROS, LAGUNAS, PASTAZA, TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS Y YURIMAGUAS DE LA REGION LORETO	S/. 8,032,508	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 8,032,508	S/. 803,250	S/. 7,229,257	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/03/2019	28/08/2019
28	DGER	DGER	2173207	NO	SISTEMA ELÉCTRICO RURAL CHUQUIBAMBA V ETAPA	S/. 246,313	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 246,313	S/. 24,631	S/. 221,682	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/03/2019	29/07/2019
29	DGER	DGER	2173210	NO	SISTEMA ELÉCTRICO RURAL COTAHUASI IV ETAPA	S/. 128,244	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 128,244	S/. 12,824	S/. 115,420	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/03/2019	29/07/2019
30	DGER	DGER	2409425	NO	CREACION DEL SERVICIO ELECTRICO RURAL DE LA COMUNIDAD CAMPESINA DE MICHQUILLAY, DISTRITO DE ENCAÑADA - PROVINCIA DE CAJAMARCA - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA	S/. 13,190,000	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 13,190,000	S/. 9,242,000	S/. 3,948,000	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/07/2018	27/01/2019
31	DGER	DGER	2406815	NO	CREACION DEL SISTEMA ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN RURAL DE LAS LOCALIDADES DESPUNTE, VADO GRANDE Y VADO GRANDE - SUNGUIPAMPA, DISTRITO DE AYABACA - PROVINCIA DE AYABACA - DEPARTAMENTO DE PIURA	S/. 605,953	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 605,953	S/. 655,953	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/08/2018	29/12/2018
32	DGER	DGER	2409754	NO	CREACION DEL SISTEMA ELÉCTRICO RURAL DEL AA, HH NUEVA SHITA ALTA - DISTRITO DE SALAS - PROVINCIA DE LAMBAYEQUE - DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE	S/. 380,792	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 380,792	S/. 410,755	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/08/2018	29/12/2018
33	EGEMSA	EGEMSA	2304639	NO	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL ÁREA DE ADMINISTRACIÓN DE LA EMPRESA DE GENERACIÓN ELÉCTRICA MACHUPICCHU S.A.-EGEMSA, DISTRITO SANTIAGO, CUSCO - CUSCO	S/. 3,748,873	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 3,748,873	S/. 116,000	S/. 3,000,000	S/. 630,873	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/12/2018	30/03/2020
34	DGER	DGER	2423616	NO	CREACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO RURAL DE 10 LOCALIDADES UBICADAS - DISTRITO DE LOS BAÑOS DEL INCA - PROVINCIA DE CAJAMARCA - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA; DISTRITO DE JESÚS - PROVINCIA DE CAJAMARCA - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA	S/. 3,056,426	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 3,056,426	S/. 500,000	S/. 2,556,426	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/10/2018	30/10/2019
35	DGER	DGER	2423617	NO	CREACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN LA COMUNIDAD DE CHAPIS Y SUS ANEXOS, DISTRITO DE MANSERICHE - PROVINCIA DE DATEM DEL MARAÑON - DEPARTAMENTO DE LORETO	S/. 5,930,762	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 5,930,762	S/. 1,186,152	S/. 4,744,610	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/10/2018	31/12/2019
36	DGER	DGER	2423618	NO	CREACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO RURAL EN LAS COMUNIDADES NATIVAS DE SEGAKIATO Y CASHIRIARI - DISTRITO DE ECHARATE - PROVINCIA DE CONVENCION - DEPARTAMENTO DE CUSCO	S/. 1,162,000	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 1,162,000	S/. 232,400	S/. 929,600	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/11/2018	31/12/2019
37	DGER	DGER	2423619	NO	CREACION DEL SERVICIO ELECTRICO RURAL EN LAS COMUNIDADES NATIVAS DE KUSU KUBAIN Y HUAMPAMI, DISTRITO DE EL CENEP - PROVINCIA DE CONDORCANQUI - DEPARTAMENTO DE AMAZONAS	S/. 6,523,838	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 6,523,838	S/. 1,200,000	S/. 5,323,838	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/10/2018	31/12/2019
38	ELECTROSUR	ELECTROSUR	2383464	NO	CREACION Y SANEAMIENTO DE SUMINISTROS PROVISIONALES MEDIANTE ELECTRIFICACION DE ASOCIACIONES URBANO MARGINALES TACNA DISTRITO DE TACNA - PROVINCIA DE TACNA - DEPARTAMENTO DE TACNA	S/. 20,500,000	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 20,500,000	S/. 129,800	S/. 8,000,000	S/. 5,240,400	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/07/2018	01/07/2020
39	ELECTROSUR	ELECTROSUR	2383467	NO	CREACION E INSTALACION DE REDES DE DISTRIBUCION ELECTRICA A LAS ASOCIACIONES URBANO MARGINALES DE LA REGION MOQUEGUA DISTRITO DE MOQUEGUA - PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA	S/. 10,800,000	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 10,800,000	S/. 84,264	S/. 4,000,000	S/. 3,431,472	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/07/2018	01/07/2020
40	ELECTROSUR	ELECTROSUR	2383910	NO	CREACION LT 138KV SE MONTALVO - MOQUEGUA Y SE MOQUEGUA CIUDAD DISTRITO DE MOQUEGUA - PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA	S/. 29,556,212	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 29,556,212	S/. 472,000	S/. 10,148,000	S/. 9,908,000	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/07/2018	27/11/2020
41	ELECTROSUR	ELECTROSUR	2411822	NO	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS COMPLEMENTARIOS DE LA GERENCIA TECNICA Y GERENCIA DE OPERACIONES EN LA SUBESTACION PARA DE ELECTROSUR S.A., DISTRITO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE TACNA	S/. 1,884,400	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 1,884,400	S/. 39,530	S/. 1,844,870	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/08/2018	28/05/2019



**ANEXO Nº 02
INVERSIONES NO PREVISTAS TIPO 2**

(En Soles con IGV)

Nº	Entidad / Empresa	Entidad / Empresa	Código Único / Idea	Transparencia SI/NO	Nombre de la inversión	Costo de Inversión S/ (A)	Modalidad de Ejecución	Devengado Acumulado 2017 (B)	PIM 2018 S/ (C)	Programación del Monto de Inversión (S/)			Fuente de Financiamiento	Rubro	Ejecución		
										Saldo Programable S/ (A-B-C)	2018	2019			2020	Inicio mm/aaaa	Término mm/aaaa
61	SEAL	SEAL	2095	NO	OPTIMIZACIÓN DE GRUPOS ELECTROGENOS PARA LA CENTRAL TÉRMICA DE ATICO	S/. 495,600	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 495,600	S/. 495,600	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
62	SEAL	SEAL	2140	NO	OPTIMIZACIÓN DE LA GESTION ADMINISTRATIVA	S/. 11,800	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 11,800	S/. 11,800	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
63	SEAL	SEAL	2091	NO	OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS COMERCIALES MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE MEDICIÓN INTELIGENTE	S/. 3,238,069	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 3,238,069	S/. 3,238,069	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
64	SEAL	SEAL	2144	NO	OPTIMIZACIÓN DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS DE SEAL SEDE SUCRE	S/. 433,553	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 433,553	S/. 433,553	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
65	SEAL	SEAL	2123	NO	OPTIMIZACIÓN DE RADIOCOMUNICACION EN LA SET CORIRE	S/. 122,012	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 122,012	S/. 122,012	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
66	SEAL	SEAL	2089	NO	OPTIMIZACIÓN DE REDES PRIMARIAS Y SECUNDARIAS PARA ATENCIÓN DE GRANDES CLIENTES EN LA CONCESIÓN DE SEAL	S/. 212,400	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 212,400	S/. 212,400	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
67	SEAL	SEAL	2071	NO	OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE REDUCCIÓN DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA EN TODA LA CONCESIÓN DE SEAL	S/. 1,394,548	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 1,394,548	S/. 1,394,548	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
68	SEAL	SEAL	2111	NO	OPTIMIZACIÓN EN SISTEMAS ELÉCTRICOS RURALES (MEM MONTAJES)	S/. 829,172	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 829,172	S/. 829,172	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
69	SEAL	SEAL	2134	NO	OPTIMIZACIÓN FIBRA OPTICA ISLAY	S/. 91,509	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 91,507	S/. 91,509	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
70	SEAL	SEAL	2126	NO	OPTIMIZACIÓN SISTEMA DE BACKUP DE INFORMACION	S/. 134,213	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 134,213	S/. 134,213	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
71	SEAL	SEAL	1721	NO	REHABILITACIÓN - ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA 132/22.9/10 KV, PARA LA SET LA PAMPA.	S/. 2,400,000	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 2,400,000	S/. 720,000	S/. 1,680,000	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/07/2018	26/02/2019
72	SEAL	SEAL	1705	NO	REHABILITACIÓN - ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA 33.5/10.4 KV, PARA CONTINGENCIA EN EL SISTEMA ELÉCTRICO AREQUIPA.	S/. 1,310,504	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 1,183,402	S/. 393,151	S/. 917,353	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/07/2018	26/02/2019
73	SEAL	SEAL	1708	NO	REHABILITACIÓN - ADQUISICIÓN DE UN TRANSFORMADOR DE POTENCIA DE 33/22.9KV DE 6MVA PARA LA SET JAHUAY PARA REEMPLAZO A LOS TRANSFORMADORES EXISTENTES DE 22.9/10KV DE 5MVA Y 10/33KV DE 6MVA.	S/. 800,000	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 800,000	S/. 240,000	S/. 560,000	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/10/2018	28/07/2019
74	SEAL	SEAL	1696	NO	REHABILITACIÓN - ADQUISICION DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA 60/22.9/13.2 KV, PARA CONTINGENCIA EN LAS SET PUNTA COLORADO Y LA SET CHUQUIBAMBA.	S/. 1,183,402	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 800,000	S/. 355,020	S/. 828,381	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/07/2018	26/02/2019
75	SEAL	SEAL	2075	NO	REHABILITACIÓN DE EQUIPOS DE MEDIDA DE PARAMETROS ELÉCTRICOS	S/. 214,760	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 214,760	S/. 214,760	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
76	SEAL	SEAL	2085	NO	REHABILITACIÓN DE LA OFICINA DE ATENCIÓN AL CLIENTE DEL JOSE LUIS BUSTAMANTE Y RIVERO.	S/. 152,515	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 152,515	S/. 152,515	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
77	SEAL	SEAL	2106	NO	REHABILITACIÓN DEL ALUMBRADO PUBLICO EN LA CONCESIÓN DE SEAL	S/. 590,000	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 590,000	S/. 590,000	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
78	SEAL	SEAL	2109	NO	REHABILITACIÓN DE CELDAS SECUNDARIAS PARA DISTRIBUCION EN LA CONCESIÓN DE SEAL	S/. 1,583,997	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 1,583,997	S/. 1,583,997	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
79	SEAL	SEAL	2138	NO	REHABILITACIÓN DE EQUIPOS UPS DE CENTRO DE CONTROL	S/. 48,805	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 48,805	S/. 48,805	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018



2

ANEXO Nº 02
INVERSIONES NO PREVISTAS TIPO 2

(En Soles con IGV)

Nº	Entidad / Empresa	Entidad / Empresa	Código Único / Idea	Transparencia SI/NO	Nombre de la inversión	Costo de Inversión SI (A)	Modalidad de Ejecución	Devengado Acumulado 2017 (B)	PIM 2018 SI/ (C)	Saldo Programable SI (A-B-C)	Programación del Monto de Inversión (SI)			Fuente de Financiamiento	Rubro	Ejecución	
											2018	2019	2020			Inicio	Término
											mm/aaaa	mm/aaaa	mm/aaaa			mm/aaaa	mm/aaaa
42	ELECTROSUR	ELECTROSUR	2238552	NO	AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA MEDIANTE SISTEMA CONVENCIONAL EN LAS ASOCIACIONES DE VIVIENDA COMPLEJO HABITACIONAL EDIL Y COMERCIO CRISTO BLANCO DEL CENTRO POBLADO CHEN CHEN, DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO-MOQUEGUA	SI. 824,704	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 52,152	SI. 17,727	SI. 754,825	SI. 200,000	SI. 648,124	SI. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/06/2018	28/03/2019
43	ELECTROSUR	ELECTROSUR	2402123	NO	CREACION CONSTRUCCION NUEVA SUBESTACION ELÉCTRICA CHILOTA 220/22.9KV, UBICADA EN EL ANEXO DE CHILOTA, PROVINCIA MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA-CHILOTA-DISTRITO DE CARUMAS- PROVINCIA MARISCAL NIETO- REGION MOQUEGUA.	SI. 34,433,387	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 0	SI. 0	SI. 34,433,387	SI. 598,842	SI. 16,733,387	SI. 17,101,158	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/07/2018	27/11/2020
44	ELECTROSUR	ELECTROSUR	2423610	NO	MEJORAMIENTO Y REMODELACION RED PRIMARIA Y RED SECUNDARIA CIUDAD NUEVA DISTRITO DE PACOCHA - PROVINCIA DE ILO - DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA	SI. 5,841,000	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 0	SI. 0	SI. 5,841,000	SI. 33,000	SI. 5,808,000	SI. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/07/2018	31/12/2019
45	ELECTROSUR	ELECTROSUR	2423611	NO	MEJORAMIENTO DE LA LT 33KV SE CASERIO ARICOTA - SE TARATA DISTRITO DE TARATA - PROVINCIA DE TARATA - DEPARTAMENTO DE TACNA	SI. 4,255,770	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 0	SI. 0	SI. 4,255,770	SI. 59,000	SI. 2,696,770	SI. 1,500,000	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/10/2018	01/05/2020
46	ELECTROSUR	ELECTROSUR	2423613	NO	MEJORAMIENTO DE LOS ALIMENTADORES EN LA S.E.T. ILO DISTRITO DE ILO - PROVINCIA DE ILO - DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA	SI. 5,100,000	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 0	SI. 0	SI. 5,100,000	SI. 100,000	SI. 4,000,000	SI. 1,000,000	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/02/2019	01/02/2020
47	ELECTROSUR	ELECTROSUR	2423609	NO	MEJORAMIENTO DE LOS ALIMENTADORES EN LA S.E.T. TACNA Y S.E.T. PARQUE INDUSTRIAL DISTRITO DE TACNA - PROVINCIA DE TACNA - DEPARTAMENTO DE TACNA	SI. 6,250,000	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 0	SI. 0	SI. 6,250,000	SI. 140,000	SI. 5,000,000	SI. 1,110,000	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/02/2019	01/02/2020
48	SEAL	SEAL	2423620	NO	CREACION DE AMBIENTES PARA CUSTODIA DE ARCHIVO DOCUMENTARIO EN LA SE JESUS	SI. 450,000	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 0	SI. 0	SI. 450,000	SI. 366,036	SI. 83,964	SI. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2019
49	SEAL	SEAL	2410808	NO	AMPLIACION DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EN LA REGIÓN DE AREQUIPA DISTRITO DE AREQUIPA - PROVINCIA DE AREQUIPA - DEPARTAMENTO DE AREQUIPA	SI. 12,563,457	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 0	SI. 0	SI. 12,563,457	SI. 4,130,000	SI. 8,433,456	SI. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/04/2018	03/12/2019
50	SEAL	SEAL	2410789	NO	AMPLIACION SET MOLLENDO 33/10KV, DISTRITO DE MOLLENDO - PROVINCIA DE ISLAY - DEPARTAMENTO DE AREQUIPA	SI. 3,540,000	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 0	SI. 0	SI. 3,540,000	SI. 118,000	SI. 1,770,000	SI. 1,652,000	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/09/2018	01/12/2020
51	SEAL	SEAL	2410807	NO	CREACION DE LA LINEA EN 10 KV MATARANI CERRO SAN ANDRÉS Y SUB ESTACIÓN DE DISTRIBUCIÓN -ISLAY (MATARANI) - DISTRITO DE ISLAY - PROVINCIA DE ISLAY - DEPARTAMENTO DE AREQUIPA	SI. 300,000	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 0	SI. 0	SI. 300,000	SI. 65,000	SI. 235,000	SI. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/10/2018	03/12/2019
52	SEAL	SEAL	2410788	NO	MEJORAMIENTO SISTEMA DE PROTECCIÓN Y MANIOBRAS 33 KV DE LA SUBESTACIÓN CONVERTIDORAREQUIPA - DISTRITO DE AREQUIPA - PROVINCIA DE AREQUIPA - DEPARTAMENTO DE AREQUIPA	SI. 10,073,575	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 0	SI. 0	SI. 10,073,575	SI. 2,950,000	SI. 7,123,575	SI. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/05/2018	01/12/2019
53	SEAL	SEAL	2110	NO	OPTIMIZACIÓN - AMPLIACIÓN DE REDES Y SUBESTACIONES EN DISTRIBUCIÓN	SI. 3,678,431	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 0	SI. 0	SI. 3,678,431	SI. 3,678,431	SI. 0	SI. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
54	SEAL	SEAL	1710	NO	OPTIMIZACIÓN - MONTAJE ELECTROMECÁNICO DE EQUIPOS PARA LAS CELDAS EN 138KV EN SET MAJES Y 60KV SET ₂ S PUNTA COLORADA Y CHUQUIBAMBA	SI. 5,807,000	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 0	SI. 0	SI. 5,807,000	SI. 4,645,600	SI. 1,161,400	SI. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/09/2018	30/06/2019
55	SEAL	SEAL	2102	NO	OPTIMIZACIÓN - SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DE EQUIPAMIENTO Y CONTROL DE LA SET. MARCONA	SI. 354,000	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 0	SI. 0	SI. 354,000	SI. 354,000	SI. 0	SI. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
56	SEAL	SEAL	2129	NO	OPTIMIZACIÓN CENTRAL TELEFONICA SEDE CENTRAL	SI. 183,018	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 0	SI. 0	SI. 183,018	SI. 183,018	SI. 0	SI. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
57	SEAL	SEAL	2146	NO	OPTIMIZACIÓN DE AMBIENTES DEL ALMACEN DE EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO SET JESUS	SI. 237,923	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 0	SI. 0	SI. 237,923	SI. 237,923	SI. 0	SI. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
58	SEAL	SEAL	2116	NO	OPTIMIZACIÓN DE EQUIPOS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN	SI. 244,024	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 0	SI. 0	SI. 244,024	SI. 244,024	SI. 0	SI. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
59	SEAL	SEAL	2112	NO	OPTIMIZACIÓN DE EQUIPOS REGISTRADORES NTCSE	SI. 280,000	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 0	SI. 0	SI. 280,000	SI. 280,000	SI. 0	SI. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
60	SEAL	SEAL	2131	NO	OPTIMIZACIÓN DE FIBRA ÓPTICA CAMANA	SI. 91,509	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	SI. 0	SI. 0	SI. 91,509	SI. 91,509	SI. 0	SI. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018



I-79:3-18

ANEXO Nº 02
INVERSIONES NO PREVISTAS TIPO 2

(En Soles con IGV)

Nº	Entidad / Empresa	Entidad / Empresa	Código Único / Idea	Transferencia SI/NO	Nombre de la inversión	Costo de inversión S/ (A)	Modalidad de Ejecución	Devengado Acumulado 2017 (B)	PIM 2018 S/ (C)	Saldo Programable S/ (A-B-C)	Programación del Monto de Inversión (S/)			Fuente de Financiamiento	Rubro	Ejecución	
											2018	2019	2020			Inicio	Término
																mm/aaaa	mm/aaaa
80	SEAL	SEAL	1711	NO	REPOSICIÓN DE CELDAS SET SAN LÁZARO	S/. 2,000,000	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 2,000,000	S/. 600,000	S/. 1,400,000	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	01/10/2018	01/10/2019
81	SEAL	SEAL	2097	NO	REPOSICIÓN DE EQUIPOS DE CONTROL DE OPERACIONES EN TIEMPO REAL - SISTEMA SCADA AREQUIPA	S/. 483,800	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 483,800	S/. 483,800	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
82	SEAL	SEAL	2105	NO	REPOSICIÓN DEL ALUMBRADO PUBLICO EN LA CONCESIÓN DE SEAL	S/. 1,180,000	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 1,180,000	S/. 1,180,000	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018
83	SEAL	SEAL	2118	NO	REPOSICIÓN DEL SERVICIO DE CALL CENTER PARA ATENCIÓN DE CLIENTES	S/. 213,521	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA POR CONTRATA	S/. 0	S/. 0	S/. 213,521	S/. 213,521	S/. 0	S/. 0	RECURSOS DETERMINADOS	RECURSOS DETERMINADOS	02/01/2018	31/12/2018



P