



**RESUMEN DEL PAAC 2015 - ELECTRONORTE S.A.**

<b>RESUMEN DEL PAAC 2015 - ELECTRONORTE S.A.</b>				
OBJETO DE LAS CONVOCATORIAS		N° DE PARTIDAS	MONTOS (S/.) Sin IGV	SUB TOTAL (S/.) Sin IGV
<b>BIENES</b>				
	Concursos Corporativos con FONAFE	6	S/. 3,410,634	
	Concursos en Sede Corporativa	18	S/. 7,627,746	
	Concursos Regionales	9	S/. 427,781	
	<b>Sub Total Bienes</b>	<b>33</b>		<b>S/. 11,466,161</b>
<b>SERVICIOS</b>				
	Concursos Corporativos con FONAFE	0	S/. -	
	Concursos en Sede Corporativa	40	S/. 25,337,182	
	Concursos Regionales	13	S/. 602,483	
	<b>Sub Total Servicios</b>	<b>53</b>		<b>S/. 25,939,664</b>
<b>INVERSIONES</b>				
	Concursos Corporativos con FONAFE	0	S/. -	
	Concursos en Sede Corporativa	43	S/. 53,573,750	
	Concursos Regionales	6	S/. 2,468,900	
	<b>Sub Total Inversiones</b>	<b>49</b>		<b>S/. 56,042,650</b>
<b>TOTAL PAAC 2015 (EN NUEVOS SOLES, SIN IGV)</b>		<b>135</b>		<b>S/. 93,448,475</b>



## PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES - 2015 BIENES

EMPRESA: ELECTRONORTE S.A.

N° REF.	API	OBJETO	BIENES	TIPO DE PROCESO	FECHA PROBABLE DE CONVOCATORIA	TIPO DE MONEDA	VALOR ESTIMADO	ORGANO O ENTIDAD ENCARGADA DEL PROCESO	OBSERVACIONES
B2-01		Bienes	Aceit,Grasa,Solv y Dielec	Concurso Privado	mar-15	Nuevos Soles	60,878.96	Sede Regional	
B2-02		Bienes	Agr y Afines p Construcci	Concurso Privado	mar-15	Nuevos Soles	81,256.83	Sede Regional	
B2-03		Bienes	Aisladores	Concurso Público	jul-15	Nuevos Soles	383,706.00	FONAFE	
B2-04		Bienes	Articulos de Oficina	Concurso Público	jul-15	Nuevos Soles	302,271.18	Sede Corporativa	
B2-05		Bienes	Baterias	Concurso Privado	abr-15	Nuevos Soles	37,612.29	Sede Regional	
B2-06		Bienes	Cabl y Cond Aisl Protegid	Concurso Público	ago-15	Nuevos Soles	807,757.32	FONAFE	
B2-07		Bienes	Cabl y Cond Desnudos	Concurso Público	ago-15	Nuevos Soles	295,822.97	FONAFE	
B2-08		Bienes	Cajas para Eq Eléctricos	Concurso Público	ago-15	Nuevos Soles	473,362.55	Sede Corporativa	
B2-09		Bienes	Cintas y Materiales Aisl	Concurso Público	ago-15	Nuevos Soles	269,599.77	Sede Corporativa	
B2-10		Bienes	Aditivos Filtros Vehiculo	Concurso Privado	abr-15	Nuevos Soles	34,044.00	Sede Regional	
B2-11		Bienes	Combustible, Lubricantes Vehiculos	Concurso Público	sep-15	Nuevos Soles	765,049.80	Sede Corporativa	
B2-12		Bienes	Combustibles p generacion	Concurso Público	sep-15	Nuevos Soles	238,229.40	Sede Corporativa	
B2-13		Bienes	Lubricantes p generacion	Concurso Privado	may-15	Nuevos Soles	2,673.27	Sede Regional	
B2-14		Bienes	Empalmes y Terminaciones	Concurso Privado	may-15	Nuevos Soles	99,753.38	Sede Regional	
B2-15		Bienes	Uniformes pers. Tecnico	Concurso Público	mar-15	Nuevos Soles	222,737.78	Sede Corporativa	
B2-16		Bienes	Eq, Imp de Seg Per Ind T - IPP's	Concurso Público	mar-15	Nuevos Soles	549,322.73	Sede Corporativa	
B2-17		Bienes	Uniformes Pers. Administ	Concurso Público	mar-15	Nuevos Soles	173,215.26	Sede Corporativa	
B2-18		Bienes	Eq Prot y Secc Baja Tensi	Concurso Público	mar-15	Nuevos Soles	349,628.92	Sede Corporativa	
B2-19		Bienes	Eq Prot y Secc Mani Md Te	Concurso Público	abr-15	Nuevos Soles	538,417.06	Sede Corporativa	
B2-21		Bienes	Ferretería Eléctrica	Concurso Público	abr-15	Nuevos Soles	1,017,833.37	Sede Corporativa	
B2-22		Bienes	Conectores y Terminales	Concurso Público	abr-15	Nuevos Soles	297,800.00	Sede Corporativa	
B2-23		Bienes	Ferretería no eléctrica	Concurso Público	abr-15	Nuevos Soles	139,881.43	Sede Corporativa	
B2-24		Bienes	Formatos e impresiones	Concurso Público	may-15	Nuevos Soles	331,016.81	Sede Corporativa	
B2-25		Bienes	Fusibles	Concurso Público	may-15	Nuevos Soles	331,361.29	Sede Corporativa	
B2-26		Bienes	Herramientas-costo	Concurso Público	may-15	Nuevos Soles	323,795.63	Sede Corporativa	
B2-27		Bienes	Lámparas Luminarias y Accesorios AP	Concurso Público	may-15	Nuevos Soles	757,759.26	FONAFE	
B2-28		Bienes	Medid. De Energia y acces	Concurso Público	may-15	Nuevos Soles	940,043.78	FONAFE	
B2-29		Bienes	Miscelaneos	Concurso Público	may-15	Nuevos Soles	445,358.94	Sede Corporativa	



**PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES - 2015**  
**BIENES**

EMPRESA: ELECTRONORTE S.A.

N° REF.	API	OBJETO	BIENES	TIPO DE PROCESO	FECHA PROBABLE DE CONVOCATORIA	TIPO DE MONEDA	VALOR ESTIMADO	ORGANO O ENTIDAD ENCARGADA DEL PROCESO	OBSERVACIONES
B2-30		Bienes	Postes y Accesorios de concreto	Concurso Público	may-15	Nuevos Soles	858,863.87	Sede Corporativa	
B2-31		Bienes	Productos Quimicos	Concurso Privado	abr-15	Nuevos Soles	75,338.78	Sede Regional	
B2-32		Bienes	Tableros y celdas	Concurso Público	jun-15	Nuevos Soles	225,544.94	FONAFE	
B2-33		Bienes	Tableros y celdas - unidades de reemplazo	Concurso Privado	jun-15	Nuevos Soles	18,903.00	Sede Regional	
B2-34		Bienes	Piezas de recambio	Concurso Privado	jun-15	Nuevos Soles	17,320.00	Sede Regional	
<b>TOTAL BIENES - 2015</b>							<b>11,466,160.57</b>		



## PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES - 2015 SERVICIOS

EMPRESA: ELECTRONORTE S.A.

N° REF.	API	OBJETO	SERVICIOS	TIPO DE PROCESO	FECHA PROBABLE DE CONVOCATORIA	TIPO DE MONEDA	VALOR ESTIMADO	ORGANO O ENTIDAD ENCARGADA DEL PROCESO	OBSERVACIONES
S2-01		Servicios	Fumigación, Desratización de Locales	Concurso Privado	mar-15	Nuevos Soles	20,500.00	Sede Regional	
S2-02		Servicios	Mantenimiento de Aire Acondicionado	Concurso Privado	mar-15	Nuevos Soles	55,000.00	Sede Regional	
S2-03		Servicios	Alquileres de Locales	Concurso Público	mar-15	Nuevos Soles	167,040.00	Sede Corporativa	
S2-04		Servicios	Alquiler de Vehículos	Concurso Público	mar-15	Nuevos Soles	876,050.50	Sede Corporativa	
S2-05		Servicios	Serv. Empaste, anillados de documentos	Concurso Público	mar-15	Nuevos Soles	173,204.00	Sede Corporativa	
S2-06		Servicios	Servicio de Apoyo Policial	Concurso Público	jul-15	Nuevos Soles	448,750.00	Sede Corporativa	
S2-07		Servicios	Monitoreo Pama	Concurso Público	jul-15	Nuevos Soles	378,000.00	Sede Corporativa	
S2-08		Servicios	Servicio de recarga de extintores	Concurso Privado	jul-15	Nuevos Soles	26,000.00	Sede Regional	
S2-09		Servicios	Fotocopiado de documentos	Concurso Privado	jul-15	Nuevos Soles	98,130.00	Sede Regional	
S2-10		Servicios	Contraste Medidores Ensa	Concurso Público	jul-15	Nuevos Soles	1,395,380.00	Sede Corporativa	
S2-13		Servicios	Servicio de Cobranza Chiclayo-Cajamarca-Sucursales	Concurso Público	ago-15	Nuevos Soles	1,757,488.72	Sede Corporativa	
S2-14		Servicios	Serv. Terceriz.servicios de conexiones nuevas	Concurso Público	ago-15	Nuevos Soles	969,468.57	Sede Corporativa	
S2-15		Servicios	Serv. Terceriz.desgloce y reparto de recibos, notificaciones	Concurso Público	ago-15	Nuevos Soles	869,241.60	Sede Corporativa	
S2-16		Servicios	Serv. Terceriz.servicios de cortes y reconexiones	Concurso Público	ago-15	Nuevos Soles	722,030.76	Sede Corporativa	
S2-17		Servicios	Terceriz.servicios de toma de lectura	Concurso Público	ago-15	Nuevos Soles	1,147,821.60	Sede Corporativa	
S2-18		Servicios	Tercerización otras actividades comerciales	Concurso Público	ago-15	Nuevos Soles	2,328,483.77	Sede Corporativa	
S2-19		Servicios	Tercerización de actividades de mnto y operación de Distribución	Concurso Público	ago-15	Nuevos Soles	3,218,352.56	Sede Corporativa	
S2-21		Servicios	Servicios Generales Varios	Concurso Privado	ago-15	Nuevos Soles	26,000.00	Sede Regional	
S2-22		Servicios	Servicios de mantenimiento de vehículos	Concurso Público	ago-15	Nuevos Soles	456,812.50	Sede Corporativa	
S2-23		Servicios	Servicios de mantenimiento de edificios	Concurso Público	ago-15	Nuevos Soles	179,150.00	Sede Corporativa	
S2-24		Servicios	Servicios de toma de inventarios	Concurso Público	sep-15	Nuevos Soles	439,600.00	Sede Corporativa	
S2-25		Servicios	Servicios de intermediación laboral	Concurso Público	sep-15	Nuevos Soles	970,485.60	Sede Corporativa	
S2-26		Servicios	Alquiler de equipos de comunicación RPM's	Concurso Privado	sep-15	Nuevos Soles	69,132.00	Sede Regional	
S2-27		Servicios	Hosting de aplicaciones comerciales y mails	Concurso Público	sep-15	Nuevos Soles	360,000.00	Sede Corporativa	
S2-28		Servicios	Alquiler de equipos de Servidores y backup	Concurso Público	sep-15	Nuevos Soles	510,960.00	Sede Corporativa	
S2-29		Servicios	Servicio IP/VPN, Voz y Datos (incluido equipos)	Concurso Público	sep-15	Nuevos Soles	840,660.00	Sede Corporativa	
S2-30		Servicios	Servicio de alquiler de fibra óptica	Concurso Privado	sep-15	Nuevos Soles	82,800.00	Sede Regional	
S2-31		Servicios	Mantenimiento de Licencias y Software	Concurso Público	sep-15	Nuevos Soles	152,800.00	Sede Corporativa	
S2-32		Servicios	Mantenimiento y reparación de equipos informáticos	Concurso Privado	oct-15	Nuevos Soles	44,100.00	Sede Regional	



## PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES - 2015 SERVICIOS

EMPRESA: ELECTRONORTE S.A.

N° REF.	API	OBJETO	SERVICIOS	TIPO DE PROCESO	FECHA PROBABLE DE CONVOCATORIA	TIPO DE MONEDA	VALOR ESTIMADO	ORGANO O ENTIDAD ENCARGADA DEL PROCESO	OBSERVACIONES
S2-33		Servicios	Alquiler de equipos de impresión	Concurso Público	oct-15	Nuevos Soles	172,560.00	Sede Corporativa	
S2-34		Servicios	Servicio de Impresión	Concurso Público	oct-15	Nuevos Soles	347,133.44	Sede Corporativa	
S2-35		Servicios	Servicios de Consultoría y asesoría	Concurso Público	oct-15	Nuevos Soles	184,000.00	Sede Corporativa	
S2-36		Servicios	Servicios Telefónicos	Concurso Privado	oct-15	Nuevos Soles	27,120.60	Sede Regional	
S2-37		Servicios	Call Center - Electronorte S.A	Concurso Privado	oct-15	Nuevos Soles	60,000.00	Sede Regional	
S2-38		Servicios	Tercerización de actividades de generación	Concurso Público	oct-15	Nuevos Soles	628,200.00	Sede Corporativa	
S2-39		Servicios	Servicio de Seguridad y Vigilancia	Concurso Público	oct-15	Nuevos Soles	908,277.12	Sede Corporativa	
S2-40		Servicios	Servicio de courier nacional	Concurso Público	nov-15	Nuevos Soles	150,085.00	Sede Corporativa	
S2-41		Servicios	Servicios Asesoría Legal	Concurso Público	nov-15	Nuevos Soles	137,000.00	Sede Corporativa	
S2-42		Servicios	Servicios Auditoría Externa	Concurso Público	nov-15	Nuevos Soles	285,600.00	Sede Corporativa	
S2-43		Servicios	Gastos Notariales	Concurso Público	nov-15	Nuevos Soles	124,018.00	Sede Corporativa	
S2-44		Servicios	Asesoría médica (exámenes médicos)	Concurso Público	nov-15	Nuevos Soles	156,952.00	Sede Corporativa	
S2-45		Servicios	Servicios de asesoramiento técnico (GIS) y Otros	Concurso Privado	nov-15	Nuevos Soles	24,000.00	Sede Regional	
S2-46		Servicios	Servicios Pasajes Aereas	Concurso Público	nov-15	Nuevos Soles	124,200.00	Sede Corporativa	
S2-47		Servicios	Servicios Pasajes Terrestres	Concurso Público	nov-15	Nuevos Soles	123,880.00	Sede Corporativa	
S2-48		Servicios	Servicios de Publicidad y Publicaciones	Concurso Público	nov-15	Nuevos Soles	251,800.00	Sede Corporativa	
S2-49		Servicios	Servicio de Transporte de Materiales	Concurso Público	nov-15	Nuevos Soles	159,500.00	Sede Corporativa	
S2-50		Servicios	Servicio de Transporte de Combustible	Concurso Privado	nov-15	Nuevos Soles	43,700.00	Sede Regional	
S2-51		Servicios	Tercerización de calibración de equipos	Concurso Público	dic-15	Nuevos Soles	244,000.00	Sede Corporativa	
S2-52		Servicios	Seguros	Concurso Público	dic-15	Nuevos Soles	1,354,404.00	Sede Corporativa	
S2-53		Servicios	File del Cliente	Concurso Público	dic-15	Nuevos Soles	270,000.00	Sede Corporativa	
S2-54		Servicios	Custodia de archivo	Concurso Privado	dic-15	Nuevos Soles	26,000.00	Sede Regional	
S2-55		Servicios	Tercerización de actividades de transmisión	Concurso Público	dic-15	Nuevos Soles	753,792.00	Sede Corporativa	
S2-56		Servicios	Tercerización otras actividades comerciales de Sucursales	Concurso Público	dic-15	Nuevos Soles	600,000.00	Sede Corporativa	
<b>TOTAL SERVICIOS - 2015</b>							<b>25,939,664.34</b>		



## PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES - 2015 PROYECTOS

EMPRESA: ELECTRONORTE S.A.

N° REF.	API	OBJETO	PROYECTOS	TIPO DE PROCESO	FECHA PROBABLE DE CONVOCATORIA	TIPO DE MONEDA	VALOR ESTIMADO	ORGANO O ENTIDAD ENCARGADA DEL PROCESO	OBSERVACIONES
P2-001		Proyectos	Remodelación de Redes MT y BT en la UU.NN. Chiclayo 2015	Concurso Público	mar-15	Nuevos Soles	2,250,000.00	Sede Corporativa	
P2-002		Proyectos	Remodelación de Redes MT y BT en la UU.NN. Sucursales 2015	Concurso Público	abr-15	Nuevos Soles	1,800,000.00	Sede Corporativa	
P2-003		Proyectos	Remodelación de Redes MT y BT en la UU.NN. Cajamarca Centro 2015	Concurso Público	mar-15	Nuevos Soles	900,000.00	Sede Corporativa	
P2-004		Proyectos	Ampliación de redes MT y BT por demanda en las UU.NN. Chiclayo y Sucursales 2015	Concurso Público	mar-15	Nuevos Soles	3,053,700.00	Sede Corporativa	
P2-005		Proyectos	Ampliación de redes de distribución UU.NN. Cajamarca Centro 2015	Concurso Público	mar-15	Nuevos Soles	450,000.00	Sede Corporativa	
P2-006		Proyectos	Electrificación de pozos tubulares dentro de la zona de concesión - UU. NN. Chiclayo y Sucursales 2015	Concurso Público	mar-15	Nuevos Soles	1,080,000.00	Sede Corporativa	
P2-007		Proyectos	Devolución de contribuciones reembolsables 2015	Concurso Público	abr-15	Nuevos Soles	900,000.00	Sede Corporativa	
P2-008		Proyectos	Ampliación SE Pomalca	Concurso Público	abr-15	Nuevos Soles	4,500,000.00	Sede Corporativa	
P2-009		Proyectos	Ampliación SE Illimo	Concurso Público	abr-15	Nuevos Soles	3,420,000.00	Sede Corporativa	
P2-010		Proyectos	Innovación tecnológica de tecnologías de la información y comunicaciones 2015	Concurso Público	abr-15	Nuevos Soles	810,000.00	Sede Corporativa	
P2-011		Proyectos	Implementación del Contact Center	Concurso Público	abr-15	Nuevos Soles	558,000.00	Sede Corporativa	
P2-012		Proyectos	Actualización Data Comercial	Concurso Público	abr-15	Nuevos Soles	765,000.00	Sede Corporativa	
P2-013		Proyectos	Mejoramiento del sistema de Alumbrado Público en la UU.NN. Chiclayo - 2015	Concurso Público	may-15	Nuevos Soles	360,000.00	Sede Corporativa	
P2-014		Proyectos	Adquisición de equipos de protección para el Área de CCO	Concurso Público	mar-15	Nuevos Soles	425,000.00	Sede Corporativa	
P2-015		Proyectos	Renovación de parque de medidores electromecánicos en media tensión	Concurso Privado	mar-15	Nuevos Soles	92,700.00	Sede Regional	
P2-016		Proyectos	Subsanación de deficiencias por procedimiento (228-2009-OS/CD.) en la UUNN Chiclayo	Concurso Público	may-15	Nuevos Soles	900,000.00	Sede Corporativa	
P2-017		Proyectos	Subsanación de deficiencias por procedimiento (228-2009-OS/CD.) en la UUNN Sucursales	Concurso Público	may-15	Nuevos Soles	900,000.00	Sede Corporativa	
P2-018		Proyectos	Compensación Reactiva en baja Tensión: Instalación de Condensadores en Caja Portamedidor y Medición concentrada y tecnología moderna en subestaciones de distribución	Concurso Público	may-15	Nuevos Soles	374,850.00	Sede Corporativa	
P2-019		Proyectos	Adquisición de Activos Fijos 2015	Concurso Privado	feb-15	Nuevos Soles	270,000.00	Sede Regional	Por etapas
P2-020		Proyectos	Mejoramiento de las sedes Motupe, Ferreñafe e Illimo - UU. NN. Sucursales y Saénz Peña UU. NN. Chiclayo	Concurso Público	mar-15	Nuevos Soles	540,000.00	Sede Corporativa	
P2-021		Proyectos	Adquisición de camionetas 2015	Concurso Público	mar-15	Nuevos Soles	540,000.00	Sede Corporativa	
P2-022		Proyectos	Adquisición de grúas hidráulicas	Concurso Público	mar-15	Nuevos Soles	1,080,000.00	Sede Corporativa	
P2-023		Proyectos	Telemedición en clientes mayores	Concurso Público	mar-15	Nuevos Soles	468,900.00	Sede Corporativa	
P2-024		Proyectos	Elaboración de términos de referencia para perfiles SNIP Programa de Inversiones 2015	Concurso Privado	mar-15	Nuevos Soles	350,000.00	Sede Regional	Por etapas
P2-025		Proyectos	Elaboración de perfiles SNIP Programa de Inversiones 2015	Concurso Privado	feb-15	Nuevos Soles	700,000.00	Sede Regional	Por etapas
P2-026		Proyectos	Elaboración de expedientes técnicos Programa de Inversiones 2015	Concurso Privado	feb-15	Nuevos Soles	950,000.00	Sede Regional	Por etapas
P2-027		Proyectos	Servicios de gestión y control del programa de inversiones, elaboración de informes y expedientes técnicos, supervisión de estudios, supervisión y gestión de contribuciones reembolsables, liquidación de APIS y revisión de expedientes presentados por terceros	Concurso Público	jun-15	Nuevos Soles	1,500,000.00	Sede Corporativa	
P2-028		Proyectos	Servicios de supervisión de obras	Concurso Público	jun-15	Nuevos Soles	4,500,000.00	Sede Corporativa	

## PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES - 2015

### PROYECTOS

EMPRESA: ELECTRONORTE S.A.

N° REF.	API	OBJETO	PROYECTOS	TIPO DE PROCESO	FECHA PROBABLE DE CONVOCATORIA	TIPO DE MONEDA	VALOR ESTIMADO	ORGANO O ENTIDAD ENCARGADA DEL PROCESO	OBSERVACIONES
P2-029		Proyectos	Remodelación del Alimentador C-245 - soterrado tramo EN7 - EN2	Concurso Público	feb-15	Nuevos Soles	1,350,000.00	Sede Corporativa	
P2-030		Proyectos	Remodelación soterrado de enlace Subestaciones EN42 - EN48 - EN53	Concurso Público	feb-15	Nuevos Soles	450,000.00	Sede Corporativa	
P2-031		Proyectos	Remodelación del Alimentador C-246 - Radial Chosica del Norte y Radial La Unión	Concurso Público	feb-15	Nuevos Soles	540,000.00	Sede Corporativa	
P2-032		Proyectos	Reforzamiento del Alimentador C-244 - Tramo SECHNOR - AA.HH. San Judas Tadeo	Concurso Público	feb-15	Nuevos Soles	765,000.00	Sede Corporativa	
P2-033		Proyectos	Remodelación del Alimentador C-211 - Radial Leguía	Concurso Público	feb-15	Nuevos Soles	405,000.00	Sede Corporativa	
P2-034		Proyectos	Remodelación de Radiales de los Alimentadores POM-201, POM-202, TUM-201 y TUM-202	Concurso Público	feb-15	Nuevos Soles	1,800,000.00	Sede Corporativa	
P2-035		Proyectos	Remodelación del Alimentador Niepos	Concurso Público	feb-15	Nuevos Soles	3,240,000.00	Sede Corporativa	
P2-036		Proyectos	Remodelación del Alimentador ILL-101 tramo Tucume Mochumi.	Concurso Público	feb-15	Nuevos Soles	630,000.00	Sede Corporativa	
P2-037		Proyectos	Remodelación del Alimentador BAM-101 Bambamarca	Concurso Público	feb-15	Nuevos Soles	1,125,000.00	Sede Corporativa	
P2-038		Proyectos	Reconstrucción de obras civiles y repotenciación de la infraestructura electromecánica en la Central Hidroeléctrica de Paltic (rehabilitación de canal, turbina)	Concurso Público	abr-15	Nuevos Soles	1,107,000.00	Sede Corporativa	
P2-039		Proyectos	Mejoramiento del sistema de Protección y Control en las centrales hidroeléctricas de Guineamay y Buenos Aires (Tableros, celdas, Reguladores, tarjetas de sincronismo y sistemas auxiliares)	Concurso Público	abr-15	Nuevos Soles	1,620,000.00	Sede Corporativa	
P2-040		Proyectos	Integración de Sistema de Comunicaciones SCADA	Concurso Público	abr-15	Nuevos Soles	765,000.00	Sede Corporativa	
P2-041		Proyectos	Innovación tecnológica de tecnologías de la información y comunicaciones 2014	Concurso Público	abr-15	Nuevos Soles	781,200.00	Sede Corporativa	
P2-042		Proyectos	Mejoramiento del sistema de comunicaciones	Concurso Público	abr-15	Nuevos Soles	720,000.00	Sede Corporativa	
P2-043		Proyectos	Actualización del sistema GIS bajo el estándar IEC 61970 Modelo CIM.	Concurso Público	abr-15	Nuevos Soles	900,000.00	Sede Corporativa	
P2-044		Proyectos	Estudio para la Elaboración del diagnóstico y especificaciones para un sistema integrado de gestión de Distribución	Concurso Público	abr-15	Nuevos Soles	80,100.00	Sede Corporativa	
P2-045		Proyectos	Mejoramiento del sistema de Alumbrado Público en la UU.NN. Chiclayo - Tecnología LED	Concurso Público	feb-15	Nuevos Soles	720,000.00	Sede Corporativa	
P2-046		Proyectos	Proyecto de notificación electrónica de documentos a nuestros clientes con firma digital	Concurso Privado	abr-15	Nuevos Soles	106,200.00	Sede Regional	Por etapas
P2-047		Proyectos	Subsanación de deficiencias por procedimiento (228-2009-OS/CD.) en la UUNN Chiclayo	Concurso Público	feb-15	Nuevos Soles	1,350,000.00	Sede Corporativa	
P2-048		Proyectos	Subsanación de deficiencias en las SED'S EN655, EN657 y EN658 (cumplimiento Resol. 228-2009-OS/CD.)	Concurso Público	feb-15	Nuevos Soles	450,000.00	Sede Corporativa	
P2-049		Proyectos	Subsanación de deficiencias por procedimiento (228-2009-OS/CD.) en la UUNN Sucursales	Concurso Público	feb-15	Nuevos Soles	2,700,000.00	Sede Corporativa	
<b>TOTAL PROYECTOS - 2015</b>							<b>56,042,650.00</b>		