

N.º	N.º API	Descripción	Monto de Proyecto	Proyectado 2011	Proyectado 2011				Ejecutado 2011				Ejecutado 2011				Ejecutado 2011				Ejecutado 2011																
					I TRIMESTRE PROYECTADO	II TRIMESTRE PROYECTADO	III TRIMESTRE PROYECTADO	IV TRIMESTRE PROYECTADO	I TRIMESTRE EJECUTADO	II TRIMESTRE EJECUTADO	III TRIMESTRE EJECUTADO	IV TRIMESTRE EJECUTADO	Ejecutado 2011 TRIM I		Ejecutado 2011 TRIM II		Ejecutado 2011 TRIM III		Ejecutado 2011 TRIM IV																		
					ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC									
<b>PROYECTOS 2011</b>																																					
<b>I</b>		<b>REMODELACIÓN DE REDES MT Y BT</b>	<b>26,147</b>	<b>4,704</b>	<b>71</b>	<b>60</b>	<b>1,132</b>	<b>3,441</b>		<b>0</b>	<b>46</b>	<b>163</b>	<b>17</b>		<b>54</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>70</b>	<b>225</b>	<b>837</b>	<b>1,780</b>	<b>942</b>	<b>719</b>				<b>0</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>30</b>	<b>68</b>	<b>41</b>	<b>54</b>			
1	01-002-2011	Suministro y Montaje para la Remodelación de redes de MT y BT por cambio de redes desnudas de BT en las UUNN Piura y Sullana (52 SEDS) - I Parte	4,000	500				500														300	100	100													
	01-003-2011	Remodelación de redes MT y BT - 2011 - I Parte	4,000	630			300	330		0	17	77									100	200	150	180				0	0	1	16	45	6	26			
	01-004-2011	Estudio para la Remodelación de Redes MT y BT en 06 UUNN. - 2011	700	341	71	40	113	117		0	29	86	17		54	21	19				55	58	50	42	25			0	2	13	14	23	35	28			
	01-005-2011	Remodelación de redes en 22.9 KV Trifásico del Alimentador 1054 "Los Pinos - Sector Langostinero El Lavejal II"	2,070	683				683															250	250	183												
	01-006-2011	Remodelación de redes de MT en 10 KV de los alimentadores 1044, 1045, 1046, 1047 y 1048 de la UUN Tumbes	3,097	509			309	200														309		100	100												
	01-013-2011	Remodelación de Redes MT y BT en Talara y La Brea - U.N. Talara	6,800	780				780															680		100												
2	01-014-2011	Nuevo Alimentador 95 (40 km) UUNN. Sullana y Sucursales	3,500	821			200	621														200	280	200	141												
	01-015-2011	Remodelación de redes de distribución por demanda	1,980	440		20	210	210															70	70	70	70											
<b>II</b>		<b>AMPLIACIÓN DE REDES MT Y BT</b>	<b>12,398</b>	<b>3,309</b>	<b>270</b>	<b>2,013</b>	<b>1,026</b>			<b>22</b>	<b>161</b>			<b>270</b>	<b>924</b>	<b>520</b>	<b>569</b>	<b>520</b>	<b>297</b>	<b>209</b>								<b>1</b>	<b>1</b>	<b>20</b>	<b>29</b>	<b>8</b>	<b>123</b>				
4	01-007-2011	Ampliación de redes Decreto de Urgencia N°116-2009 - Etapa I	1,757	1,079			725	354		19	136				500	79	146	104	120	130																	
5	01-008-2011	Ampliación de Redes AP en Piura y Castilla	571	290	197		64	29		2	17				197	5	25	64										1	1								
6	01-010-2011	Ampliación de Redes AP en las UUNN. Talara y Tumbes	727	247			176	71								64	55	57	15	36	20																
7	01-009-2011	Línea de enlace y reforzamiento en 10 KV La Cruz-Los Cerezos (2 km)	180	102			92	10				1				2	9	22	41	29							1										
8	01-011-2011	Estudio para Nuevos alimentadores N6 y Bayovar	157	154		12	42	100								12	22	12	8	40	30																
	01-016-2011	Estudios para la Ampliación de Frontera Eléctrica en 06 UUNN Electronoroeste. S.A.	352	252		61	191					8			61	83	108																0	1	7		
	01-017-2011	Ampliación de Redes en 06 UUNN. Electronoroeste. S.A. (Contrapartida)	6,674	510			390	120								255	35	100	50	70																	
	01-026-2011	Ampliación de Redes MT, BT, SED y AP por demanda	1,980	675			225	225									225	225	225																		
<b>III</b>		<b>REHABILITACIÓN DE CENTRALES ELÉCTRICAS</b>	<b>860</b>	<b>495</b>	<b>245</b>	<b>250</b>										<b>100</b>	<b>100</b>	<b>45</b>		<b>150</b>	<b>100</b>																
11	01-012-2011	Rehabilitación de instalaciones civiles en SET Poehos	360	245			245										100	100	45																		
12	01-019-2011	Rehabilitación de mini Centrales Hidráulicas	500	250			250																	150	100												
<b>IV</b>		<b>AMPLIACIÓN DE CENTRALES ELÉCTRICAS</b>	<b>850</b>	<b>340</b>		<b>130</b>	<b>210</b>											<b>130</b>	<b>60</b>	<b>70</b>	<b>80</b>																
<b>V</b>		<b>REHABILITACIÓN DE SISTEMAS DE TRANSMISIÓN</b>	<b>3,246</b>	<b>995</b>	<b>420</b>	<b>575</b>												<b>420</b>	<b>142</b>	<b>343</b>	<b>90</b>																
	01-021-2011	Implementación de banco de condensadores de Media Tensión en Subestaciones de potencia - I Etapa	950	210			210																	150	60												
16	01-022-2011	Implementación de Bahías en 60 KV para las SET La Unión y Sechura	996	462			320	142														320	42	70	30												
	01-023-2011	Remodelación de las instalaciones de servicios auxiliares, banco de condensadores, banco de baterías y sala de control de la SET Paíta	1,300	323			100	223														100	100	123													
<b>VI</b>		<b>AMPLIACIÓN DE SISTEMAS DE TRANSMISIÓN</b>	<b>29,768</b>	<b>3,499</b>		<b>1,601</b>	<b>1,898</b>			<b>10</b>	<b>32</b>					<b>340</b>	<b>1,261</b>	<b>328</b>	<b>775</b>	<b>795</b>								<b>10</b>						<b>5</b>	<b>27</b>		
17	01-018-2011	Elaboración de estudios de LST y SET 2011 (Resolución Osinergrin 284)	861	270			270																135	55	80									5	8		
	01-027-2011	Estudio para Instalación de la SET Punta Sal 60/22.9/10 KV, 12-15 MVA	300	100			100																100														
18	01-028-2011	Adquisición de transformador 30 MVA 60/10 KV para SET El Arenal (Resolución Osinergrin 284)	2,850	340			340															340															
	01-029-2011	Suministro y Montaje de celdas en SETs Castilla, Coscomba y Tierra Colorada (Resolución Osinergrin 284)	760	433			210	223															210	58	75	90											
	01-030-2011	Implementación de bahías de transformación en SET Sullana y Paíta (Resolución Osinergrin 284)	800	150			150					10	18																10							18	
	01-031-2011	Suministro y Montaje de celdas en SETs Paíta, Sullana, Piura Oeste, Zarumilla y Zorritos (Resolución Osinergrin 284)	760	180			180																60	45	75												
	01-032-2011	Ampliación de la SET Sullana con un transformador 60/23/10KV- 30 MVA, bahías de AT y celdas de MT en 10 Y 23 KV (Resolución Osinergrin 284)	7,762	776			776																776														
	01-044-2011	Construcción de la SET Paíta Industrial con un transformador de 60/23/10 KV - 30 MVA, bahías de alta tensión y celdas de media tensión en 10 y 23 KV (Resolución Osinergrin 284)	11,955	600			600						1											600												1	
	01-034-2011	Ampliación de la SET Zarumilla con un transformador de 60/23/10KV- 30 MVA, bahías de AT y celdas de MT en 10 y 23 KV (Resolución Osinergrin 284)	3,329	400			400																			400											
19	01-035-2011	Compra de terreno o inmueble para nueva Subestación Piura Sur Este.	750	250			175	75															175	75													
<b>VII</b>		<b>SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN</b>	<b>4,710</b>	<b>1,634</b>	<b>129</b>	<b>452</b>	<b>380</b>	<b>674</b>	<b>129</b>	<b>229</b>	<b>138</b>	<b>10</b>		<b>129</b>	<b>99</b>	<b>353</b>	<b>178</b>	<b>101</b>	<b>101</b>	<b>236</b>	<b>320</b>	<b>118</b>					<b>129</b>	<b>99</b>	<b>131</b>	<b>17</b>	<b>4</b>	<b>117</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>0</b>		
20	01-024-2011	Compra de Hardware y Software para mejorar Sistemas y Servicios de Tecnología de Información	1,300	752	129	268	320	36	129	229	138	10		129	99	169	118	101	101	36							129	99	131	17	4	117	8	2	0		
	01-025-2011	Nuevas Tendencias SAP - Bussines Inteligence - Modulo Comercial	2,000	638	60	60	518									60	60						200	118													
	01-036-2011	Implementación de Sistema de Gestión de Activos Fijos en Instalaciones Eléctricas.	1,210	120			120																														
	01-037-2011	Adquisición de software de protecciones.	200	124			124																														
<b>VIII</b>		<b>MONITOREO DE CALIDAD DEL PRODUCTO Y SUMINISTRO</b>	<b>4,671</b>	<b>938</b>		<b>302</b>	<b>358</b>	<b>278</b>			<b>131&lt;/</b>																										





**Programa de Inversiones 2011 - Líneas de Inversión Total - Gastos de Capital  
(Miles de Soles)**

ÍTEM	Nº DE API	DESCRIPCIÓN	MONTO DEL PROYECTO	PROYECTADO 2011	PROGRAMADO I TRIMESTRE	PROGRAMADO II TRIMESTRE	PROGRAMADO III TRIMESTRE	PROGRAMADO IV TRIMESTRE	EJECUTADO I TRIMESTRE	EJECUTADO II TRIMESTRE	EJECUTADO III TRIMESTRE	EJECUTADO IV TRIMESTRE
I.		REMODELACIÓN DE REDES MT Y BT	43,147	9,400	1,451	2,264	2,244	3,441	1,340	1,487	802	535
II.		AMPLIACIÓN DE REDES MT Y BT	18,336	5,455	588	1,386	2,366	1,115	759	957	600	546
III.		REHABILITACIÓN DE CENTRALES ELÉCTRICAS	1,280	729	98		381	250	98			
IV.		AMPLIACION DE CENTRALES ELÉCTRICAS	2,350	1,037	203	494	130	210	203	776	29	43
V		REHABILITACIÓN DE SISTEMAS DE TRANSMISIÓN	5,246	2,089	467	627	420	575	447	667	354	227
VI		AMPLIACIÓN DE SISTEMAS DE TRANSMISIÓN	29,768	3,499			1,601	1,898			10	32
VII.		SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	5,480	1,948	248	452	575	674	144	229	138	10
VIII.		MONITOREO DE CALIDAD DEL PRODUCTO Y SUMINISTRO	14,381	4,710	1,379	1,725	1,328	278	1,379	1,211	1,771	778
IX.		SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE	11,780	2,685	78	769	662	1,176	78	777	259	276
X.		MAQUINARIA, EQUIPOS Y OTROS	13,045	2,822	393	523	1,193	714	92	180	227	19
XI.		ELECTRIFICACION RURAL	9,309	1,577	334	241	580	422	334	262	214	128
<b>TOTAL PROGRAMA DE INVERSIÓN Y GESTIÓN (2011, CARRY OVER)</b>			<b>154,121</b>	<b>35,950</b>	<b>5,238</b>	<b>8,480</b>	<b>11,480</b>	<b>10,753</b>	<b>4,874</b>	<b>6,547</b>	<b>4,403</b>	<b>2,595</b>

Denominación del Proyecto	Presupuesto Total del Proyecto	Del I Trim.
<b>PROYECTO DE INVERSION</b>	<b>154,122</b>	<b>5,238</b>
<b>PROYECTO NUEVOS 2011</b>	<b>103,173</b>	<b>200</b>
REMODELACION DE REDES DE DISTRIBUCION	26,147	71
AMPLIACIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN	12,398	0
REHABILITACION DE CENTRALES ELECTRICAS	860	0
AMPLIACION DE CENTRALES ELECTRICAS	850	0
REHABILITACION DE SISTEMAS DE TRANSMISIÓN	3,246	0
AMPLIACIÓN DE SISTEMAS DE TRANSMISIÓN	29,768	0
SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES	4,710	129
MONITOREO DE LA CALIDAD DEL PRODUCTO Y SUMINISTRO	4,671	0
SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE	5,980	0
MAQUINARIA, EQUIPOS Y OTROS	7,480	0
ELECTRIFICACION RURAL	7,063	0
<b>PROYECTOS CARRY OVER 2010</b>	<b>38,774</b>	<b>4,193</b>
REMODELACION DE REDES DE DISTRIBUCION	17,000	1,380
AMPLIACIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN	5,938	588
REHABILITACION DE CENTRALES ELECTRICAS	420	98
AMPLIACION DE CENTRALES ELECTRICAS	1,500	203
REHABILITACION DE SISTEMAS DE TRANSMISIÓN	0	0
AMPLIACIÓN DE SISTEMAS DE TRANSMISIÓN	0	0
SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES	770	119
MONITOREO DE LA CALIDAD DEL PRODUCTO Y SUMINISTRO	9,710	1,379
SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE	0	0
MAQUINARIA, EQUIPOS Y OTROS	1,190	93
ELECTRIFICACION RURAL	2,246	334
<b>PROYECTOS CARRY OVER 2009</b>	<b>12,175</b>	<b>845</b>
REMODELACION DE REDES DE DISTRIBUCION	0	0
AMPLIACIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN	0	0
REHABILITACION DE CENTRALES ELECTRICAS	0	0
AMPLIACION DE CENTRALES ELECTRICAS	0	0
REHABILITACION DE SISTEMAS DE TRANSMISIÓN	2,000	467
AMPLIACIÓN DE SISTEMAS DE TRANSMISIÓN	0	0
SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES	0	0
MONITOREO DE LA CALIDAD DEL PRODUCTO Y SUMINISTRO	0	0
SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE	5,800	78
MAQUINARIA, EQUIPOS Y OTROS	4,375	300
ELECTRIFICACION RURAL	0	0
<b>TOTAL GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>154,122</b>	<b>5,238</b>

PROYECTOS DE INVERSIÓN EN EJECUCIÓN - C

Presupuesto 2011 Aprobado						
Del II Trim.	Del III Trim.	Del IV Trim.	Acumulado al I Trim.	Acumulado al II Trim.	Acumulado al III Trim.	Acumulado al IV Trim.
8,480	11,480	10,753	5,238	13,718	25,198	35,951
1,476	8,714	10,664	200	1,676	10,390	21,054
60	1132	3441	71	131	1,263	4,704
270	2013	1026	0	270	2,283	3,309
0	245	250	0	0	245	495
0	130	210	0	0	130	340
0	420	575	0	0	420	995
0	1601	1898	0	0	1,601	3,499
452	380	674	129	581	961	1,635
302	358	278	0	302	660	938
0	662	1176	0	0	662	1,838
272	1193	714	0	272	1,465	2,179
120	580	422	0	120	700	1,122
5,609	2,766	89	4,193	9,801	12,567	12,656
2,204	1,112	0	1,380	3,584	4,696	4,696
1,116	353	89	588	1,704	2,057	2,146
0	136	0	98	98	234	234
494	0	0	203	697	697	697
0			0	0	0	0
0			0	0	0	0
0	195	0	119	119	314	314
1,423	970	0	1,379	2,802	3,772	3,772
0			0	0	0	0
251	0	0	93	343	343	343
121	0	0	334	455	455	455
1,396	0	0	845	2,241	2,241	2,241
0			0	0	0	0
0			0	0	0	0
0			0	0	0	0
0			0	0	0	0
627	0	0	467	1,094	1,094	1,094
0			0	0	0	0
0			0	0	0	0
0			0	0	0	0
769			78	847	847	847
0			300	300	300	300
0			0	0	0	0
8,480	11,480	10,753	5,238	13,718	25,198	35,951

**ASTOS DE CAPITAL**

Total	Ejecución Presupuestal 201					
	Del I Trim.	Del II Trim.	Del III Trim.	Del IV Trim.	Acumulado al I Trim.	Acumulado al II Trim.
<b>35,951</b>	<b>4,874</b>	<b>6,548</b>	<b>4,403</b>	<b>0</b>	<b>4,874</b>	<b>11,422</b>
<b>21,054</b>	<b>129</b>	<b>310</b>	<b>398</b>	<b>0</b>	<b>129</b>	<b>439</b>
4,704	0	0	46	0	0	0
3,309	0	0	22	0	0	0
495	0				0	0
340	0				0	0
995	0				0	0
3,499	0		10		0	0
1,635	129	229	138	0	129	358
938	0	0	131	0	0	0
1,838	0	0	36	0	0	0
2,179	0	80	5		0	80
1,122	0		9		0	0
<b>12,656</b>	<b>4,220</b>	<b>4,793</b>	<b>3,207</b>	<b>0</b>	<b>4,220</b>	<b>9,013</b>
4,696	1340	1,487	757	0	1,340	2,827
2,146	759	957	578	0	759	1,716
234	98	0	0	0	98	98
697	203	776	29	0	203	980
0	0	0			0	0
0	0	0			0	0
314	15	0	0	0	15	15
3,772	1,379	1,211	1,639	0	1,379	2,590
0	0	0			0	0
343	92	180	0	0	92	272
455	334	182	204	0	334	516
<b>2,241</b>	<b>525</b>	<b>1,445</b>	<b>798</b>	<b>0</b>	<b>525</b>	<b>1,970</b>
0	0	0			0	0
0	0	0			0	0
0	0	0			0	0
0	0	0			0	0
1,094	447	667	353	0	447	1,115
0	0	0			0	0
0	0	0			0	0
0	0				0	0
847	0	0	223		0	0
300	78	777	221	0	78	855
0	0	0			0	0
<b>35,951</b>	<b>4,874</b>	<b>6,548</b>	<b>4,403</b>	<b>0</b>	<b>4,874</b>	<b>11,422</b>

1			
Acumulado al III Trim.	Total	% Ejecución del Periodo	% Avance Anual
15,824	15,824.38	77.21	44.02
837	836.7	21.00	3.97
46	46	-	0.98
22	22	-	0.67
0	0	-	-
0	0	-	-
0	0	-	-
10	10	-	0.29
497	497	50.73	30.37
131	131	-	13.99
37	37	-	1.99
85	85	-	3.90
9	9	-	0.80
12,220	12,220.3	85.46	96.56
3,584	3,584	67.47	76.32
2,294	2,294	85.72	106.90
98	98	-	41.85
1,009	1,009	157.13	144.70
0	0	-	-
0	0	-	-
15	15	-	4.76
4,229	4,229	85.11	112.13
0	0	-	-
272	272	71.86	79.31
720	720	150.41	158.32
2,767	2,767.4	103.51	123.51
0	0	-	-
0	0	-	-
0	0	-	-
0	0	-	-
1,468	1,468	106.44	134.20
0	0	-	-
0	0	-	-
0	0	-	-
223	223	-	26.33
1,076	1,076	-	358.78
0	0	-	-
15,824	15,824	77.21	44.02