LA CONTRALORÍA
GENERAL DE LA REPÚBLICA

REPORTE

Inversión pública a nivel nacional

Al 31 diciembre de 2014

Reporte N° 01–2015–CG/EST

REPORTE
INVERSIÓN PÚBLICA A NIVEL NACIONAL
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014
Reporte N° 01-2015-CG/EST

Síntesis del Reporte

El presente Reporte tiene por finalidad informar sobre las modalidades de los proyectos de inversión a cargo del Estado del 1 de enero al 31 de diciembre de 2014. Del análisis realizado se han obtenido los siguientes resultados:

- La inversión a cargo del Estado en el año 2014 se encuentra concentrada en el Gobierno Nacional, seguido por el Gobierno Local y Gobierno Regional, tal como se puede apreciar en el cuadro N° 1:

Cuadro N° 1
Inversión por modalidad de ejecución según nivel de Gobierno
Año 2014

Nivel de Gobierno	N° de proyectos	% Proyectos	Inversión Millones de S/.	% Inversión	Inversión promedio por proyecto Millones de S/.
Nacional	1 578	7	62 391	59	40
Regional	1 309	6	9 931	9	8
Local	18 354	86	33 919	32	2
Total	**21,241**	**100**	**106,240**	**100**	**5**

Fuente: SNIP, PROINVERSION, OSITRAN, OSINERGMIN, GR, GL. Al 31 de diciembre de 2014
Elaboración: Departamento de Estudios – GGR

- A nivel departamental, el mayor monto de inversión para el año 2014 se encuentra en la región de Lima (20%). Cabe indicar que hay proyectos que comprenden varios departamentos (multidepartamental) y en el 2014 tuvieron la mayor participación (28%).

- Por tipo de infraestructura, la mayor inversión se concentra en transporte (36%) mientras que la menor inversión corresponde a los proyectos de esparcimiento.

- Según la modalidad de ejecución, son los Proyectos de Inversión Pública (PIP) por Contrata los que representan el mayor monto de inversión (54%), seguido de los proyectos de Asociaciones Público Privadas (43%), PIP por Administración Directa (2%) y finalmente los proyectos bajo la modalidad de Obras por Impuestos (1%), tal como se observa en el cuadro N° 2:

Cuadro N° 2
Inversión por modalidad de ejecución a nivel nacional
Año 2014

Modalidad de Ejecución	N° de Proyectos	% Proyectos	Inversión Millones de S/.	% Inversión	Inversión promedio por proyecto Millones de S/.
Contrata	18 579	87	57 758	54	3
APP	10	0.05	45 687	43	4 569
Administración Directa	2 566	12	2 169	2	1
Obras por Impuestos	86	0.4	626	1	7
Total	**21 241**	**100**	**106 240**	**100**	**5**

Fuente: SNIP, PROINVERSION, OSITRAN, OSINERGMIN, GR, GL. Al 31 de diciembre de 2014
Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

- En relación a los PIP por Contrata, según nivel de Gobierno, la mayor inversión para el año 2014 se concentra en los Gobiernos Locales por la suma de S/. 31 656 millones (55%). Según monto de inversión por proyecto, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones está a cargo del proyecto de mayor envergadura, por S/. 1 129 millones, el cual se encuentra ubicado en el departamento de Loreto.

- En el año 2014, los proyectos bajo la modalidad de APP, solo fueron adjudicados por el Gobierno Nacional, a través de PROINVERSIÓN. De los 10 proyectos adjudicados, 6 son autosostenibles y 4 cofinanciados. El de mayor monto de inversión es el proyecto "Mejoras para la seguridad energética del país y desarrollo del gasoducto Sur Peruano" con un compromiso de inversión al cierre de año de S/. 21 906 millones.

- Los PIP bajo la modalidad de ejecución de Administración Directa representan el mayor monto de inversión en los Gobiernos Locales (85%), el cual asciende a S/. 1 845 millones en el año 2014. El proyecto más representativo está a cargo de la Municipalidad Distrital de Huayan (Áncash) por un monto de S/. 277 millones.

- En relación a la modalidad de Obras por Impuestos, esta fue utilizada en mayor proporción en los Gobiernos Locales (67%), representando para el año 2014 la suma de S/. 417 millones. Asimismo, el proyecto más relevante se encuentra en el distrito de Ilabaya (Tacna) por la suma de S/. 113 millones y será ejecutado por la empresa Southern Perú.

Asimismo, se tiene que durante el periodo 2009-2014, los PIP tienen un avance de la ejecución de su inversión del 47%. Si se analiza la ejecución de la inversión año por año, se tiene que los PIP del año 2009 tienen la mayor ejecución (71%) mientras que los son los PIP con menor ejecución corresponden a los años 2013 y 2014, con 27% y 12%, respectivamente.

REPORTE
INVERSIÓN PÚBLICA A NIVEL NACIONAL
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014
Reporte N° 01-2015-CG/EST

Introducción

El presente Reporte tiene por finalidad brindar información sobre los principales aspectos de los proyectos de inversión pública en infraestructura a cargo del Estado, identificando para ello la modalidad de ejecución, ubicación geográfica, sectores con mayor monto de inversión y avance en la ejecución, entre otros puntos resaltantes. Este reporte se estructura de la siguiente manera:

1. Evolución de los proyectos de inversión del Estado durante el periodo 2009 a 2014.
2. Inversión en los proyectos a cargo del Estado en el año 2014.
3. Ejecución de los proyectos de inversión del Estado, en el año 2014.
4. Distribución de los proyectos de inversión según nivel de Gobierno, departamento y tipo de infraestructura en el año 2014.
5. Principales proyectos de inversión por entidad, por modalidad de ejecución y por ubicación geográfica en el año 2014
6. Conclusiones.

Los criterios que se tomaron en cuenta para la elaboración del presente Reporte fueron los siguientes:

Cuadro N° 1
Criterios considerados para la elaboración del Reporte

Tipo de Proyectos	Criterios de selección y fuentes de información
Inversión Pública	➢ Proyectos de Inversión Pública – PIP a nivel nacional registrados en el Banco de Proyectos SNIP- MEF[1]/ en condición de viable y que se encuentren activos desde el año 2001 al 2014 (al 05.Ene.2015). Se descargó el archivo con el ubigeo correspondiente a cada proyecto. ➢ Proyectos más representativos de cada región. ➢ Para la ejecución de los PIP, lo reportado por el DATAMART SIAF[2]/ (al 20.Ene.2015).
Asociaciones Público Privadas (APP)	➢ Del sector nacional, los proyectos adjudicados por PROINVERSIÓN. ➢ Concesiones Informadas por los Gobiernos Regionales y Locales al extinto Departamento de Asociaciones Público Privada de la CGR a junio de 2013. ➢ Avance de los proyectos, publicado por: OSITRAN (al 30.Nov.2014), y OSINERMING (al 31.Dic.2014). ➢ Se considera el compromiso de inversión (al 31.Dic.2014).
Obras por Impuestos	➢ Proyectos publicados en PROINVERSIÓN (al 31.Dic.2014). ➢ Banco de Proyectos del SNIP – MEF sobre el estado del proyecto.

Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

[1]/ Es un aplicativo informático, a cargo del Ministerio de Economía y Finanzas, que sirve para almacenar, actualizar, publicar y consultar información resumida, relevante y estandarizada de los proyectos de inversión pública en su fase de pre inversión.

[2]/ Aplicativo informático de la Contraloría General de la República, el cual contiene información presupuestal que es remitida mensualmente por el Ministerio de Economía y Finanzas.

1. Evolución de los proyectos de inversión del Estado durante el periodo 2009 al 2014

En el Perú, los proyectos de inversión se ejecutan a través de diversas modalidades, las mismas que se describen a continuación:

Cuadro N° 2
Modalidades de ejecución de los proyectos de inversión[3]/

Modalidad de ejecución	Marco Legal aplicable	Descripción
Administración Directa	Resolución de Contraloría N° 195-88-CG (Artículo 1°, numeral 1)	Se considera este tipo de modalidad, cuando las entidades que programen la ejecución de obras públicas, deben contar con la asignación presupuestal correspondiente, el personal técnico administrativo y los equipos necesarios.
Por Contrata	Ley N° 28411, Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto (Artículo 59°, literal b)	Se produce cuando la ejecución física y/o financiera de las actividades y proyectos así como de sus respectivos componentes, es realizada por una Entidad distinta al pliego; sea por efecto de un contrato o convenio celebrado con una entidad privada, o con una entidad pública, sea a título oneroso o gratuito.
Obras por Impuestos	Ley N° 29230, Ley que impulsa la inversión pública regional y local con participación del sector privado (Artículos 1°,2°, 7° y 8°)	Este mecanismo de ejecución, iniciado en el año 2009, permite la participación del sector privado mediante el financiamiento y/o ejecución de proyectos de inversión pública de Gobiernos Regionales, Gobiernos Locales, universidades, entre otros, contra los pagos a cuenta y de regularización del Impuesto a la Renta de tercera categoría, ello con cargo a los Recursos Determinados de la entidad pública provenientes del canon, sobre-canon, regalías, rentas de aduana y participaciones, así como de los fondos provenientes del FONIE y FONIPREL.
Asociaciones Público Privadas (APP)	DL N° 1012, Ley Marco de Asociaciones Público Privadas para la generación de empleo productivo (Artículo 3°, 4°).	Modalidad de participación de la inversión privada, iniciada en la década de los años 90 e impulsada en el 2009, en la que se incorpora experiencia, conocimientos, equipos, tecnología, y se distribuyen riesgos y recursos, preferentemente privados, con el objeto de crear, desarrollar, mejorar, operar o mantener infraestructura pública, proveer servicios públicos y/o prestar los servicios vinculados a éstos que requiera brindar el Estado, así como desarrollar proyectos de investigación aplicada y/o innovación tecnológica. Estas pueden clasificarse como: i) autosostenible: cuando el proyecto requiera una mínima o nula garantías financieras y garantías no financieras que pueda demandar el uso de recursos públicos; y ii) cofinanciada: cuando el proyecto requiera del cofinanciamiento o del otorgamiento de garantías financieras o garantías no financieras que puedan demandar el uso de recursos públicos.

Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

Dado que el año de inicio o registro de cada modalidad de ejecución de la inversión a cargo del Estado es distinto, se ha considerado el periodo que va desde el año 2000 al 2014, en razón que es en ese periodo que se ejecutaron todas las modalidades indicadas en el cuadro N° 2.

[3]/Cabe mencionar que también existe la modalidad de ejecución de proyectos bajo Convenios para la Administración de Recursos con Organismos Internacionales, que para efectos de este reporte no se está tomando en cuenta.

Así, tal y como se puede apreciar en el cuadro N° 3, se tiene que la inversión a cargo del Estado se ha incrementado año tras año en forma progresiva, a excepción del año 2010 en el que fue menor respecto del año precedente[4]/. Asimismo, en el año 2014 el monto de inversión se incrementó en 26% respecto al monto de inversión del año 2013 y esta llega a representar casi tres veces el monto del año 2009.

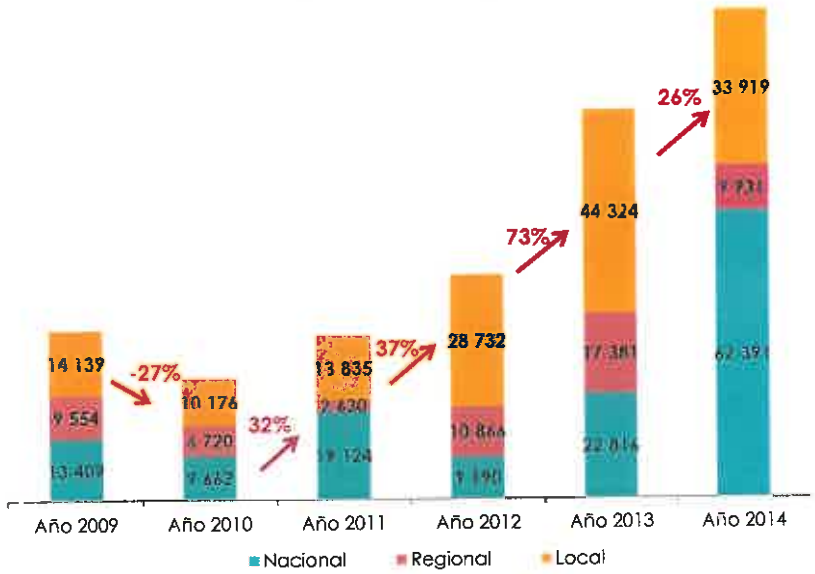
Según nivel de Gobierno, en el periodo 2009-2014 la mayor inversión se encuentra en el Gobierno Nacional, seguida por el Gobierno Local y el Gobierno Regional. La inversión efectuada por las empresas del Estado solo se registra en el año 2010, la cual ha sido realizada por ESSALUD a través de cuatro (4) proyectos de APP. El monto de inversión total para el año 2014 es 26% mayor que en el 2013. Sin embargo, este incremento se da en el Gobierno Nacional (173%) mientras que en los Gobiernos Regionales y Gobiernos Locales la inversión total disminuyó en un 43% y 23% respectivamente.

Cuadro N° 3
Evolución de la inversión por nivel de Gobierno periodo 2009–2014
(En millones de S/.)

Nivel de Gobierno	Año 2009	Año 2010	Año 2011	Año 2012	Año 2013	Año 2014	Total Inversión	% Inversión (2014-2013)
Nacional	13 409	9 662	19 124	9 190	22 816	62 391	136 592	173
Regional	9 554	6 720	2 630	10 866	17 381	9 931	57 083	-43
Local	14 139	10 176	13 835	28 732	44 324	33 919	145 126	-23
Empresas*	-	484	-	-	-	-	484	-
Total	**37 102**	**27 043**	**35 589**	**48 789**	**84 521**	**106 240**	**339 285**	**26**

* ESSALUD
Fuente: SNIP, PROINVERSIÓN, OSITRAN, OSINERGMIN, GR, GL. Al 31 de diciembre de 2014
Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

Gráfico N° 1
Evolución de la inversión según nivel de Gobierno periodo 2009–2014
(En millones S/.)



Fuente: SNIP, PROINVERSIÓN, OSITRAN, OSINERGMIN, GR, GL. Al 31 de diciembre de 2014.
Elaboración: Departamento de Estudios – CG

[4]/Una posible explicación a este hecho se podría atribuir a que en este año ocurrieron elecciones presidenciales, regionales y locales que hicieron que la inversión pública se reduzca.

Según la modalidad de ejecución, el mayor monto de inversión para el periodo 2009-2014 se encuentra en los PIP (Administración Directa y por Contrata), seguido de las APP y por la modalidad de Obras por Impuestos. Asimismo, se puede observar que el monto de inversión más alto para los PIP ocurrió en el año 2013, debido principalmente a que los Gobiernos Locales obtuvieron un número mayor de PIP viables[5/]. La tendencia al crecimiento sostenido de esta modalidad de ejecución se detuvo en el año 2014, en donde se observa una reducción en 18% comparada con el año 2013 tal y como se observa en el cuadro N° 4.

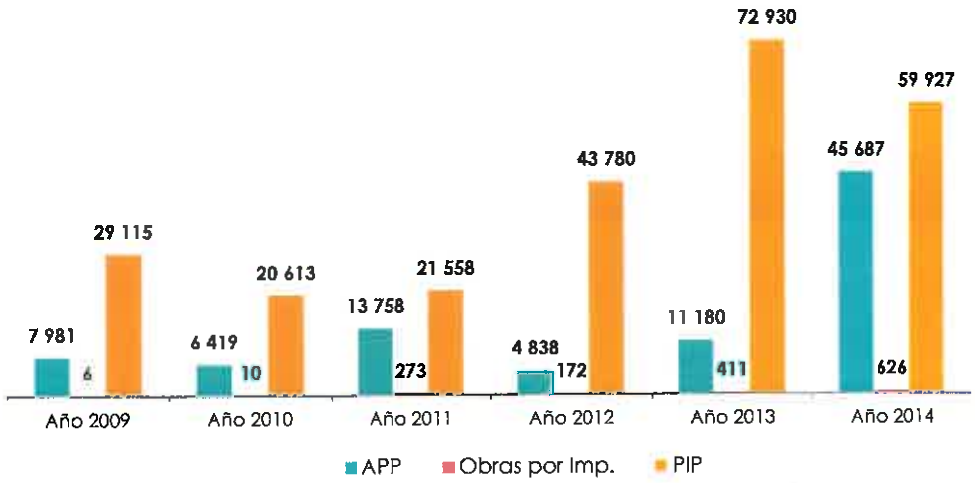
Para el caso de las APP y Obras por Impuestos es en el año 2014 en donde se observan los montos más altos de inversión. Es preciso indicar que la modalidad de ejecución de Obras por Impuestos, solo la efectúan las entidades del Gobierno Regional y Local.

Cuadro N° 4
Evolución de la inversión según modalidad de ejecución, periodo 2009–2014
(En millones de S/.)

Modalidad	Año 2009	Año 2010	Año 2011	Año 2012	Año 2013	Año 2014	Total Monto	% (2014-2013)
PIP	29 115	20 613	21 558	43 780	72 930	59 927	247 923	-18
APP	7 981	6 419	13 758	4 838	11 180	45 687	89 863	309
Obras por Impuestos	6	10	273	172	411	626	1 498	52
Total	**37 102**	**27 043**	**35 589**	**48 789**	**84 521**	**106 240**	**359 892**	**26**

Fuente: SNIP, PROINVERSIÓN, OSITRAN, OSINERGMIN, GR, GL. Al 31 de diciembre de 2014.
Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

Gráfico N° 2
Evolución de la inversión según modalidad de ejecución, periodo 2009–2014
(En millones S/.)



Fuente: SNIP, PROINVERSIÓN, OSITRAN, OSINERGMIN, GR, GL. Al 31 de diciembre de 2014.
Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

5/ La viabilidad de un proyecto es una condición atribuida expresamente, por quien posee tal facultad, a un PIP que demuestra ser rentable, sostenible y compatible con las políticas sectoriales. Glosario de Inversión Pública – Ministerio de Economía y Finanzas.

Si se analiza la evolución de la inversión pública según el año de inicio de cada modalidad, encontramos que los PIP tienen el mayor monto de inversión respecto a las otras modalidades. Le siguen los proyectos de APP, que pese a tener el menor número de proyectos (125) en comparación con los PIP (150 773), tienen un considerable monto de inversión, lo cual se explica porque las APP constituyen proyectos de mayor envergadura y de largo plazo, mientras que los PIP y las Obras por Impuestos son proyectos más pequeños y con un menor tiempo de intervención.

Cuadro N° 5
Evolución de la inversión por modalidad, desde su año de inicio al 2014
(En millones de S/.)

Modalidad de Ejecución	Periodo de Inversión	N° Proyectos	Inversión Acumulada S/.	Inversión Promedio por Proyecto
APP	1995-2014	125	116 539	932
PIP	2001-2014	150 773	309 063	3
Obras por Impuestos	2009-2014	154	1 498	10
Total		**151 052**	**427 099**	**944**

Fuente: SNIP, PROINVERSIÓN, OSITRAN, OSINERGMIN, GR, GL. Al 31 de diciembre de 2014.
Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

Respecto a la ejecución de la inversión vía los PIP, se observa en el cuadro N° 6 que para el periodo 2009-2014, existen 112 032 proyectos declarados viables. De este total de proyectos, el 67% (74 679 proyectos) cuenta con ejecución de su inversión, con un monto de inversión actualizada de S/. 146 757 millones y con un monto de inversión ejecutada de S/. 68 673 millones, lo que representa un avance de ejecución de 47%.

Los PIP declarados viables en el año 2009 tienen la mayor ejecución (71%), y los de menor ejecución son los PIP de los años 2013 y 2014, con 27% y 12%, respectivamente, en la medida que son más recientes.

Cuadro N° 6
Ejecución de la inversión de los Proyectos de Inversión Pública, periodo 2009-2014

Año de viabilidad	N° PIP viables	Proyectos viables y activos que registran ejecución			
		N° PIP	Inversión actualizada (Millones de S/.) A	Inversión ejecutada (Millones de S/.) B	% Avance de la ejecución (B/A)
2009	15 310	13 406	26 107	18 473	71
2010	13 549	11 191	18 145	11 586	64
2011	13 929	12 196	17 632	11 435	65
2012	21 158	17 842	36 955	16 377	44
2013	26 941	13 305	33 994	9098	27
2014	21 145	6 739	13 925	1 703	12
Total	**112 032**	**74 679**	**146 757**	**68 673**	**47**

Fuente: SNIP, DATAMART SIAF. Al 31 de diciembre de 2014.
Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA
REPÚBLICA DEL PERÚ
Departamento de Estudios

2. Inversión en los proyectos a cargo del Estado en el año 2014

Del total de proyectos de inversión identificados en el año 2014, se observa que el mayor monto de inversión corresponde al Gobierno Nacional con S/. 62 391 millones siguiéndole, los Gobiernos Locales y los Gobiernos Regionales. Respecto al número de proyectos, son los Gobiernos Locales los que concentran el mayor número de proyectos (86%) seguido del Gobierno Nacional y Local, tal como se muestra en el siguiente cuadro:

Cuadro N° 7
Distribución de los Proyectos de Inversión según nivel de Gobierno
Año 2014

Nivel de Gobierno	N° de proyectos	% Proyectos	Inversión Millones de S/.	% Inversión	Inversión promedio por proyecto Millones de S/.
Nacional	1 578	7	62 391	59	40
Regional	1 309	6	9 931	9	8
Local	18 354	86	33 919	32	2
Total	**21,241**	**100**	**106,240**	**100**	**5**

Fuente: SNIP, PROINVERSIÓN, OSITRAN, OSINERGMIN. Al 31 de diciembre de 2014.
Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

Además, tal como se puede apreciar en el cuadro N° 7, es en los Gobiernos Locales en donde se concentran los proyectos de menor envergadura (la inversión promedio por proyecto es de S/. 2 millones), lo que explica el menor monto total de inversión respecto al Gobierno Nacional además de que se genere una atomización de la inversión pública.

En cuanto a la modalidad de ejecución, se observa que los proyectos que tienen mayor incidencia respecto al monto de inversión corresponde a los PIP por Contrata con un 54%, siguiéndole la modalidad por APP[6/] con un 43%. Según el número de proyectos, solo diez (10) proyectos bajo la modalidad de APP concentran el 43% de toda la inversión del año 2014.

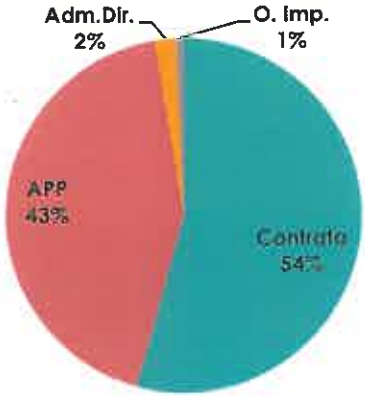
Cuadro N° 8: Monto de Inversión por Modalidades de Ejecución
Año 2014
(En millones de S/.)

Modalidad de Ejecución	N° de Proyectos	% Proyectos	Inversión Millones de S/.	% Inversión	Inversión promedio por proyecto Millones de S/.
Contrata	18 579	87	57 758	54	3
APP	10	0.05	45 687	43	4 569
Administración Directa	2 566	12	2 169	2	1
Obras por Impuestos	86	0.4	626	1	7
Total	**21 241**	**100**	**106 240**	**100**	**5**

Fuente: SNIP, PROINVERSIÓN, OSITRAN, OSIRGNEMIN. Al 31 de diciembre de 2014.
Elaboración: Departamento de Estudios –

6/ Los montos de inversión de los proyectos de APP incluyen IGV y los que están en dólares americanos fueron convertidos a nuevos soles utilizando el tipo de cambio publicado por la SBS al 31 de diciembre de 2014 (S/. 2.989)

Gráfico N° 3: Monto de Inversión por Modalidades de Ejecución
Año 2014
(En millones de S/.)



Fuente: SNIP, PROINVERSIÓN, OSITRAN, OSIRGNEMIN. Al 31 de diciembre de 2014.
Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

3. Ejecución de los proyectos de inversión a cargo del Estado, en el año 2014

En el año 2014, de los 21 145 proyectos que fueron declarados viables (por Contrata o Administración Directa), 6 739 proyectos están en ejecución con un monto de inversión de S/. 1 703 millones, lo que representa un 12% de avance en su ejecución. Asimismo, se observa que algunos de estos proyectos presentan una ejecución en años previos a su declaratoria de viabilidad, tal como se muestra en el siguiente cuadro:

Cuadro N° 9
Ejecución presupuestal de los Proyectos de Inversión Pública según nivel de Gobierno
Año 2014
(En millones de S/.)

Nivel de Gobierno	N° PIP Viables	N° PIP en Ejecución	Inversión PIP en Ejecución (A)	Ejecución						Total Ejec.* (B)	% Avance Ejec.* (B/A)
				2009	2010	2011	2012	2013	2014		
Local	18 290	6138	7 308	0,3	0,1	0,1	2,1	7,6	1 346,5	1 357	19
Nacional	1 568	423	5 199	0,0	0,5	1,2	0,7	0,7	255,1	258	5
Regional	1 287	178	1 417	0,1	0,5	0,2	3,8	1,0	83,0	89	6
Total	**21 145**	**6 739**	**13 925**	**0,4**	**1,1**	**1.5**	**6,5**	**9,3**	**1 684,6**	**1 703**	**12**

* Ejec.: Ejecución
Fuente: SNIP, DATAMART SIAF. Al 31de diciembre de 2014.
Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

Asimismo, de la revisión en el Banco de Proyectos del SNIP-MEF se encontró que muchos proyectos declarados viables en el año 2014 fueron registrados desde el año 2001. Así, se tiene que del total de 21 145 proyectos que se declararon viables en el año 2014, el 79% (16 739) fueron registrados en ese mismo año, mientras que el restante 21% (4 406) fueron registrados en años anteriores, tal y como se puede observar en el cuadro N° 10:

Cuadro N° 10
Año de registro de los Proyectos de Inversión Pública según nivel de Gobierno
Año 2014

Nivel de Gobierno	Año de registro en el Banco de Proyectos														Total N° PIP
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
Local	-	-	-	-	3	11	13	41	91	121	116	498	2499	14897	18 290
Nacional	1	1	1	-	1	1	7	12	17	18	16	34	247	1212	1 568
Regional	2	2	1	2	3	3	14	22	30	49	24	80	425	630	1 287
Total	**3**	**3**	**2**	**2**	**7**	**15**	**34**	**75**	**138**	**188**	**156**	**612**	**3 171**	**16 739**	**21 145**

Fuente: SNIP. Al 31de diciembre de 2014.
Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

Es preciso señalar, que de los proyectos de inversión que fueron aprobados durante el año 2014, en la modalidad de ejecución de APP no se cuenta con información que registre la ejecución de gasto, lo cual se debería a que fueron adjudicados en dicho año. Respecto a la modalidad de Obras por Impuestos, de la información publicada por PROINVERSIÓN no se precisa el avance de algún proyecto.

4. Distribución de los proyectos de inversión según nivel de Gobierno, departamento y tipo de infraestructura en el año 2014

4.1 Distribución de los proyectos de inversión según nivel de Gobierno y modalidad de ejecución

En el año 2014, solo se cuenta con proyectos bajo la modalidad de APP en el Gobierno Nacional, mientras que en la modalidad por Contrata y Administración Directa, el Gobierno Local es el que tiene la mayor participación respecto al monto de inversión con el 55% y 85%, respectivamente. Para el caso de Obras por Impuestos son los Gobiernos Locales los nuevamente que tienen la mayor participación con un 67%, tal como se puede apreciar en el siguiente cuadro:

Cuadro N° 11
Modalidades de ejecución de Proyectos de Inversión según nivel de Gobierno para el año 2014
(En millones S/.)

Nivel de Gobierno	Modalidades de Ejecución								Total	% Inversión
	APP	%	Contrata	%	Administración Directa	%	Obras por Impuestos	%		
Nacional	45 687	100	16 575	29	128	6	-	0	62 391	59
Local	-	-	31 656	55	1 845	85	417	67	33 919	32
Regional	-	-	9 527	16	196	9	208	33	9 931	9
Total	**45 687**	**100**	**57 758**	**100**	**2 169**	**100**	**626**	**100**	**106 240**	**100**

Fuente: SNIP, PROINVERSIÓN, OSITRAN, OSINERMING. Al 31 de diciembre de 2014.
Elaboración: Departamento de Estudios – GGR

4.2 Distribución de los proyectos de inversión por departamento y modalidad de ejecución

El departamento que tiene mayor incidencia respecto al monto de inversión de los proyectos identificados es Lima, con un 20%, seguido por Cusco con un 6% y Piura con un 4%. Sin embargo, también se advierte la existencia de proyectos con un alcance geográfico que involucra a varios departamentos (multidepartamental) cuya incidencia es de 28% sobre el total de la inversión a nivel nacional. Asimismo, se observa que los departamentos con los menores montos de inversión son Tumbes, Madre de Dios y la Provincia Constitucional del Callao.

Cuadro N° 12
Proyectos de Inversión por departamento y modalidad de ejecución
Año 2014
(En millones S/.)

Departamentos	Modalidades de Ejecución								Total Inversión	% Inversión
	APP		Contrata		Administración Directa		Obras por Impuestos			
	N°	Inversión	N°	Inversión	N°	Inversión	N°	Inversión		
Multidepartamental a/	4	27 713	15	1 996	-	-	-	-	29 708	28,0
Lima	3	16 191	2 079	4 480	313	327	10	68	21 066	19,8
Cusco	1	1 361	1 113	4 668	111	224	4	13	6 266	5,9
Piura	-	-	822	4 505	36	27	9	70	4 602	4,3
Áncash	-	-	1 203	3 225	114	327	19	92	3 644	3,4
Huánuco	-	-	887	3 195	133	82	-	-	3 277	3,1
Cajamarca	-	-	1 187	2 833	243	121	5	7	2 961	2,8
Ayacucho	-	-	971	2 828	154	57	-	-	2 885	2,7
La Libertad	-	-	1 275	2 728	167	109	3	42	2 879	2,7
Junín	-	-	1 050	2 729	91	111	8	36	2 877	2,7
Huancavelica	-	-	1 104	2 813	121	55	2	8	2 876	2,7
Puno	-	-	941	2 616	336	131	1	5	2 752	2,6
Loreto	-	-	708	2 546	35	13	-	-	2 559	2,4
Pasco	-	-	354	2 280	15	12	4	8	2 299	2,2
Ica	1	362	678	1 803	33	41	6	30	2 235	2,1
Amazonas	1	62	633	1 838	131	81	-	-	1 981	1,9
Apurímac	-	-	519	1 833	66	34	-	-	1 866	1,8
San Martín	-	-	580	1 689	157	47	-	-	1 736	1,6
Arequipa	-	-	614	1 526	57	73	11	50	1 649	1,6
Ucayali	-	-	477	1 292	33	58	-	-	1 350	1,3
Tacna	-	-	206	1 153	22	42	3	138	1 333	1,3
Lambayeque	-	-	487	1 087	136	105	-	-	1 192	1,1
Moquegua	-	-	181	871	31	63	1	59	993	0,9
Tumbes	-	-	344	711	8	2	-	-	712	0,7
Madre de Dios	-	-	92	343	14	23	-	-	366	0,3
Callao	-	-	59	170	9	5	-	-	176	0,2
Total	**10**	**45 688**	**18 579**	**57 758**	**2 566**	**2 169**	**86**	**626**	**106 240**	**100**

a/ Multidepartamental: cuando el ámbito de influencia del proyecto abarca a más de un departamento.
Fuente: SNIP, PROINVERSIÓN, OSITRAN, OSINERMING. Al 31 de diciembre de 2014.
Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA DEL PERÚ - Departamento de Estudios

4.3 Distribución de los proyectos de inversión por tipo de infraestructura

Para el año 2014, el tipo de infraestructura con mayor incidencia respecto a los montos de inversión es la de transporte con un 36%, seguido por los proyectos de energía con un 27% y los de educación con un 9%, mientras los tipos de infraestructura que presentan los menores montos de inversión se encuentran los proyectos relacionados a irrigación, trabajo, entre otros. Si bien las modalidades de ejecución por Contrata, Administración Directa y Obras por impuestos cuentan con proyectos en casi todos los tipos de infraestructura de proyectos; las APP se concentran en transporte, energía, turismo y seguridad.

Cuadro N° 13
Proyectos según tipo de infraestructura
Año 2014 (En millones S/.)

Tipo de infraestructura	APP		Contrata		Administración Directa		Obras por Impuestos		Total Inversión	% Inversión
	N°	Monto	N°	Monto	N°	Monto	N°	Monto		
Transporte	3	17 703	3 693	19 387	728	1 021	30	264	38 375	36,1
Energía	4	27 908	501	855	69	14	-	-	28 777	27,1
Educación	-	-	3 346	9 685	273	234	28	125	10 044	9,5
Saneamiento	-	-	2 762	6 375	323	205	12	78	6 659	6,3
Agropecuaria	-	-	1 595	4 513	98	87	-	-	4 600	4,3
Orden público y seguridad	-	-	879	3 643	76	55	-	-	3 698	3,5
Cultura y deporte	-	-	1 520	1 901	322	140	1	3	2 044	1,9
Planeamiento, gestión	-	-	909	1 867	168	127	-	-	1 995	1,9
Salud	-	-	527	1 782	37	21	4	58	1 861	1,8
Agraria	-	-	22	1 468	-	-	-	-	1 468	1,4
Vivienda y desarrollo urbano	-	-	1 211	1 307	245	80	-	-	1 387	1,3
Comunicaciones	-	-	40	1 231	7	1	-	-	1 232	1,2
Medio ambiente	-	-	668	1 086	90	42	-	-	1 128	1,1
Justicia	-	-	37	635	2	43	-	-	678	0,6
Protección social	-	-	538	532	77	42	-	-	573	0,5
Turismo	1	62	61	325	8	24	-	-	411	0,4
Comercio	-	-	133	353	31	24	1	5	382	0,4
Salud y saneamiento	-	-	21	356	1	2	-	-	357	0,3
Educación y cultura	-	-	52	243	3	3	-	-	246	0,2
Pesca	-	-	37	166	3	1	-	-	167	0,2
Otros	2	14	-	-	-	-	3	69	83	0,1
Seguridad	-	-	-	-	-	-	4	19	19	0,0
Industria, comercio y servicios	-	-	2	15	-	-	-	-	15	0,0
Industria	-	-	15	10	5	1	-	-	11	0,0
Administración, planeamiento	-	-	2	8	-	-	-	-	8	0,0
Defensa y seguridad nacional	-	-	2	7	-	-	-	-	7	0,0
Energía y recursos minerales	-	-	4	6	-	-	-	-	6	0,0
Irrigación	-	-	-	-	-	-	2	4	4	0,0
Trabajo	-	-	2	3	-	-	-	-	3	0,0
Esparcimiento	-	-	-	-	-	-	1	2	2	0,0
Total	**10**	**45 687**	**18 579**	**57 758**	**2 566**	**2 169**	**86**	**626**	**106 240**	**100**

Fuente: SNIP, PROINVERSIÓN, OSITRAN, OSINERMING. Al 31 de diciembre de 2014
Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA DEL PERÚ - Departamento de Estudios

5. Top 10 de los proyectos de inversión por entidad, modalidad de ejecución y ubicación geográfica durante el año 2014

5.1 Top 10 de los proyectos de inversión por entidad

La entidad que concentra el mayor monto de inversión en proyectos, es el Ministerio Energía y Minas con S/. 28 009 millones, lo que representa el 26% del monto total de inversión (S/. 106 240 millones), seguido por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones con S/. 24 536 millones. Además, se observa que la suma de la inversión de las diez (10) entidades con mayores montos para proyectos, representa el 58% del monto total de inversión para el año 2014.

Cuadro N° 14
Entidades con mayor monto de inversión en proyectos
Año 2014

N°	Entidad	N° Proyectos	Inversión Millones de S/.	% De inversión anual (S/. 106 240)
1	Ministerio de Energía y Minas	19	28 009	26
2	Ministerio de Transportes y Comunicaciones	40	24 536	23
3	Ministerio de Agricultura – MINAG	185	2 013	2
4	Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento	441	1 373	1
5	Ministerio del Interior	32	1 296	1
6	Gobierno Regional Puno	126	886	1
7	Gobierno Regional Junín	80	883	1
8	Gobierno Regional Huancavelica	218	882	1
9	Municipalidad Distrital de Echarati	158	870	1
10	Gobierno Regional Piura	39	852	1
Total		**1 338**	**61 598**	**58**

Fuente: SNIP, PROINVERSIÓN, OSITRAN, OSINERMING. Al 31 de diciembre de 2014.
Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

5.2 Top 10 de los proyectos de inversión por modalidad de ejecución

A continuación se muestra los 10 proyectos más importantes por cada una de las modalidades de ejecución anteriormente señaladas.

Para el caso de las APP, cabe señalar que en el año 2014 se adjudicaron diez (10) proyectos APP, de los cuales seis (6) son autosostenibles y cuatro (4) cofinanciados. Del ranking mostrado, el primer proyecto fue adjudicado al Consorcio Gasoducto Sur Peruano, integrado por las empresas Odebrecht y Enagás.

Cuadro N° 15
Proyectos APP con mayor inversión en el año 2014
(En millones S/.)

N°	Denominación de la obra	SNIP	Entidad	Tipo	Ubicación	Inversión
	Asociaciones Público Privadas-APP					
1	Mejoras para la seguridad energética del país y desarrollo del gasoducto sur peruano	N.A.	MINEM	Energía	Multi departamental	21 906
2	Línea 2 y ramal Av. Faucett - Av. Gambetta de la red básica del Metro de Lima y Callao	N.A.	MTC	Transporte	Lima	17 097
3	LT Moyobamba-Iquitos en 220KV	N.A.	MINEM	Energía	Multi departamental	1 761
4	Aeropuerto Internacional Chinchero (Cusco)	N.A.	MTC	Transporte	Cusco	1 361
5	Terminal Portuario General San Martín	N.A.	MTC	Transporte	Ica	361
6	LT La Planicie Industriales LT 220	N.A.	MINEM	Energía	Lima	210
7	Línea de Transmisión 220 KV Friaspata -	N.A.	MINEM	Energía	Multi departamental	91
8	Mollepata y subestación Orcotuna 220/160 KV	N.A.	MINCETUR	Turismo	Amazonas	62
9	Telecabinas de Kuelap	N.A.	MINJUS	Otros	Multi Departamental	14
10	Prestación de servicios de seguridad tecnológica en las prisiones	N.A.	MINSA	Otros	Lima	N.D.
					Total	**45 687**

N.A. No Aplica
Fuente: SNIP, PROINVERSIÓN, OSITRAN, OSINERMING. Al 31 de diciembre de 2014.
Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

De los proyectos con mayor inversión dentro de la modalidad de ejecución por contrata, ocho (8) corresponden a transporte.

Cuadro N° 16
Proyectos por contrata con mayor inversión en el año 2014
(En millones S/.)

N°	Denominación de la obra	SNIP	Entidad	Tipo	Ubicación	Inversión
	Por Contrata					
1	Construcción de la carretera Bellavista - Mazan - Salvador - El Estrecho	396	MTC	Transporte	Loreto	1 129
2	Mejoramiento de la carretera Oyón – Ambo	116051	MTC	Transporte	Pasco	932
3	Rehabilitación y mejoramiento de la carretera Chagual - Tayabamba - Puente Huacrachuco	108598	MTC	Transporte	Huánuco	801
4	Construcción de la autopista Chincha - Ica Tramo Km 188+000 - Km 283+609	308306	MTC	Transporte	Ica	711
5	Afianzamiento del reservorio Poechos-Sistema hidráulico Chira-Piura	14583	GR Piura	Agraria	Piura	623
6	Construcción y mejoramiento de la carretera Chimbote - Tocache, sector Yungaypampa - Tres Cruces - Sihuas - Huacrachuco - Uchiza	4588	MTC	Transporte	Áncash	524
7	Integración vial Tacna - La Paz	1249	GR Tacna	Transporte	Tacna	512
8	Construcción De La Segunda Calzada De La Carretera Piura – Paita	299572	MTC	Transporte	Piura	477
9	Mejoramiento de las oportunidades de aprendizaje con TIC en mil I.E. del nivel secundaria con jornada escolar completa, ámbito nacional	305919	MINEDU	Educación	Multi departamental	461

N°	Denominación de la obra	SNIP	Entidad	Tipo	Ubicación	Inversión
10	Rehabilitación y mejoramiento de la carretera Izcuchaca - Huanta, Tramo Izcuchaca- Mayocc	98352	MTC	Transporte	Huancavelica	446
					Total	**6 616**

Fuente: SNIP. Al 31 de diciembre de 2014.
Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

Respecto a los proyectos con mayor inversión en la modalidad de ejecución por administración directa, cuatro (4) corresponden al sector transporte, seguido por los del rubro saneamiento. Del cuadro se resalta que los proyectos con mayor monto se encuentran en diversos departamentos del país (multidepartamentales).

Cuadro N° 17
Proyectos por administración directa con mayor inversión en el año 2014
(En millones S/.)

N°	Denominación de la obra	SNIP	Entidad	Tipo	Ubicación	Inversión
	Administración Directa					
1	Construcción de la trocha carrozable de los Caseríos Huallan - Ranchin y la unidad agropecuaria Hueca en el Huayan, Distrito de Huayan – Huarmey	285865	MD Huayan	Transporte	Áncash	277
2	Mejoramiento del servicio de fiscalización para el ordenamiento del transporte urbano en los principales ejes corredores complementarios, corredores de integración en Lima Metropolitana	276008	MM Lima	Transporte	Lima	148
3	Recuperación de los servicios de educación primaria y secundaria de la Institución Educativa Emblemática Santa Isabel - Huancayo	145694	GR Junín	Educación	Junín	82
4	Fortalecimiento del servicio de equipo mecánico del Gobierno Regional de Lambayeque	135707	GR Lambayeque	Plan, Gestión y Reserva De Contingencia	Lambayeque	53
5	Mejoramiento de la Av. Miraflores (cruce Av. Arborización y Av. Circunvalación J. F. Kennedy) y Av. Circunvalación J. F. Kennedy (cruce Av. Miraflores y Jr. Comandante Suárez), distrito de Callería	66772	MP Coronel Portillo	Transporte	Ucayali	50
6	Ampliación de los servicios de agua potable y alcantarillado para el sector de Alto Qosqo Distrito San Sebastián	253928	EPS Seda Cusco SA	Saneamiento	Cusco	38
7	Mejoramiento del servicio de readaptación social en el establecimiento penitenciario de Chincha	231778	INPE	Justicia	Ica	34
8	Mejoramiento del santuario de Chapi, como atractivo turístico del circuito turístico de la ruta del Loncco Arequipeño, Distrito de Polobaya, Arequipa- Arequipa	144929	GR Arequipa	Turismo	Arequipa	21
9	Construcción de pistas y veredas del Jr. Aeropuerto y calles afines de la ciudad de Chachapoyas	209174	MP Chachapoyas	Transporte	Amazonas	16
10	Mejoramiento de los sistemas de agua para consumo humano y alcantarillado en Omate y anexos, Distrito de Omate	238540	MP General Sánchez Cerro	Saneamiento	Moquegua	14
					Total	**733**

Fuente: SNIP. Al 31 de diciembre de 2014.
Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

En la modalidad de ejecución de Obras por Impuestos durante el año 2014, el proyecto con mayor presupuesto fue adjudicado a la empresa Southern Perú, el siguiente al Consorcio Southern - Yura – Interbank y el tercer proyecto al Consorcio Barrick - BBVA Banco Continental. Asimismo, de los 86 proyectos de Obras por Impuestos que fueron adjudicados en el año 2014, 64 corresponden a los Gobiernos Locales (74%) y 22 a los Gobiernos Regionales (26%).

Cuadro N° 18
Proyectos de Obras por Impuestos con mayor inversión en el año 2014
(En millones S/.)

N°	Denominación de la obra	SNIP	Entidad	Tipo	Ubicación	Inversión
	Obras por impuestos					
1	Mejoramiento de la carretera Ilabaya - Camilaca, distrito de Ilabaya - Jorge Basadre – Tacna	107125	MD Ilabaya	Transporte	Tacna	113
2	Mejoramiento del servicio institucional de la sede central del Gobierno Regional de Moquegua	41743	GR Moquegua	Otros	Moquegua	59
3	Fortalecimiento de la capacidad resolutiva para atención integral de salud del hospital César Vallejo Mendoza como establecimiento de salud categoría II-1, Santiago de Chuco - La Libertad	108025	GR La Libertad	Salud	La Libertad	36
4	Mejoramiento de la infraestructura vial en la urb. Villa Las Flores, calle Los Álamos, Av. Celestino Vargas, Av. Luis Banchero Rossi, Av. Artesanal 01, 02 y 03, Distrito de Pocollay – Tacna, I etapa	273233	MD Pocollay	Transporte	Tacna	17
5	Instalación de los servicios de agua potable y alcantarillado en las localidades de los Edificadores, Mariano Ignacio Prado y Agrupaciones de Familias, Distrito de Ventanilla - Callao	266042	MD Ventanilla	Saneamiento	Lima	14
6	Mejoramiento del servicio de transitabilidad vehicular y peatonal en la Av. José de Lama tramo comprendido entre la Av. Dos de Mayo y Ovalo, Distrito de Sullán - Sullana	134246	MP Sullana	Transporte	Piura	14
7	Mejoramiento del servicio de agua potable e instalación del servicio de alcantarillado de la Villa Huangalá, distrito Sullana, provincia de Sullana	141378	MP Sullana	Saneamiento	Piura	12
8	Mejoramiento de la infraestructura vial y peatonal en los barrios emprendedores de Vista Alegre, Piedras Azules, 08 de Diciembre del distrito de Huaraz, provincia Huaraz	263782	MP Huaraz	Transporte	Áncash	11
9	Mejoramiento y ampliación de los servicios de salud en la Micro Red Palmira, distrito de Independencia, Huaraz	271348	MD Independencia	Salud	Áncash	11
10	Ampliación , adecuación y mejoramiento de la capacidad de respuesta del centro de operaciones de emergencia de la región Ica	249321	GR Ica	Seguridad	Ica	11
					Total	**296**

Fuente: PROINVERSIÓN, SNIP. Al 31 de diciembre de 2014.
Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA - Departamento de Estudios

5.3 Top 10 de los proyectos de inversión por ubicación geográfica

A continuación se muestran los 10 proyectos más importantes de los 5 departamentos con mayor nivel de inversión:

Cuadro N° 19
Proyectos con mayor monto por ubicación geográfica en el año 2014
(En millones S/.)

N°	Denominación de la obra	SNIP	Entidad	Modalidad	Tipo	Inversión
	Lima					
1	Línea 2 y ramal Av. Faucett - Av. Gambetta de la red básica del Metro de Lima y Callao	N.A.	MTC	APP	Transporte	15 981
2	Mejoramiento y ampliación de la capacidad de respuesta en el tratamiento ambulatorio del cáncer del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas	143957	MINSA	Contrata	Salud	278
3	LT La Planicie Industriales LT 220	N.A.	MINEM	APP	Energía	210
4	Mejoramiento del servicio de fiscalización para el ordenamiento del transporte urbano en los principales ejes corredores complementarios, corredores de integración en Lima Metropolitana	276008	MM Lima	Adm. Directa	Transporte	148
5	Mejoramiento de los servicios brindados en el mercado Gran Mariscal Ramón Castilla del cercado de lima, distrito de lima	211860	MM Lima	Contrata	comercio	92
6	Ampliación de la capacidad de atención hospitalaria flexible ante emergencias y desastres en Lima Metropolitana	303966	MINSA	Contrata	Salud	92
7	Mejoramiento del teatro La Cabaña y el anfiteatro Nicomedes Santa Cruz en el parque de la Exposición, distrito de lima	227016	MM Lima	Contrata	Cultura y deporte	63
8	Ampliación y mejoramiento del servicio de alerta temprana de tsunamis en las principales localidades de la costa del Perú	264602	INDECI	Contrata	Orden público y seguridad	62
9	Recuperación y mejoramiento del servicio de transitabilidad del puente Bella Unión en el distrito de San Martín de Porres, Lima	287856	MM Lima	Contrata	Transporte	59
10	Creación del complejo residencial juvenil de reinserción educativa y deportiva Ollantaytambo, distrito de Ate - Lima	288004	MD Ate	Contrata	Vivienda y Desarrollo urbano	57
					Total	17 043

N.A. No aplica
Adm. Directa: Administración Directa

N°	Denominación de la obra	SNIP	Entidad	Modalidad	Tipo	Inversión
	Cusco					
1	Aeropuerto Internacional Chinchero	N.A.	MTC	APP	Transporte	361
2	Instalación del servicio de readaptación social para población penal procedente del Valle de los Ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM), en el distrito de Pichari, provincia de La Convención	253180	INPE	Contrata	Justicia	268
3	Instalación de banda ancha para la conectividad integral y desarrollo social de la Región Cusco	267611	MTC	Contrata	Comunicaciones	202
4	Reemplazo de 12 puentes en los corredores viales nacionales Ruta: 3s: Cusco - Abra La Raya, Ruta 28f: Urubamba - Chincheros - Cachimayo, Ruta 34 g: El Descanso - Sicuani	285117	MTC	Contrata	Transporte	137
5	Mejoramiento y ampliación de los servicios de salud del hospital Quillabamba distrito de Santa Ana, provincia de La Convención	268462	GR Cusco	Contrata	Salud	130
6	Construcción del camino vecinal Kelccaybamba - Marampampa - Delicias, distrito de Ocobamba, La Convención - Cusco	214859	MD Ocobamba	Contrata	Transporte	82

CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA
PERÚ
Departamento de Estudios

REPORTE
INVERSIÓN PÚBLICA A NIVEL NACIONAL
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014
Reporte N° 01-2015-CG/EST

N°	Denominación de la obra	SNIP	Entidad	Modalidad	Tipo	Inversión
	Cusco					
7	Ampliación y mejoramiento del servicio de agua potable y desagüe en la ciudad de Urubamba, distrito Urubamba, provincia Urubamba - Cusco	279172	MP Urubamba	Contrata	Saneamiento	80
8	Instalación de defensa ribereña en la margen izquierda del Río Vilcanota sectores La Balsa-Pavayoc, encuentro Río Chuyapi, distrito de Santa Ana, La Convención	204431	MP La Convención	Contrata	Orden público, seguridad	64
9	Mejoramiento de la calidad del servicio educativo mediante la implementación de tecnologías informáticas comunicacionales en las instituciones educativas del distrito de Santa Ana, provincia de La Convención	275210	MP La Convención	Contrata	Educación	52
10	Renovación línea de conducción Piuray	113260	EPS Seda Cusco SA	Contrata	Saneamiento	48
	N.A. No aplica				**Total**	2 423

N°	Denominación de la obra	SNIP	Entidad	Modalidad	Tipo	Inversión
	Piura					
1	Afianzamiento del reservorio Poechos - sistema hidráulico Chira - Piura	14583	GR Piura	Contrata	Agraria	623
2	Construcción de la segunda calzada de la carretera Piura - Paita	299572	MTC	Contrata	Transporte	477
3	Rehabilitación del eje vial N 01 Piura - Guayaquil, Perú - Ecuador, 21 intervenciones sector Perú	32006	MTC	Contrata	Transporte	329
4	Construcción de la segunda calzada de la vía de evitamiento de Piura - carretera panamericana norte tramo km 988+000 - km 1001+924	286270	MTC	Contrata	Transporte	326
5	Instalación de banda ancha para la conectividad integral y desarrollo social de la Región Piura	264822	MTC	Contrata	Comunicaciones	164
6	Mejoramiento del sistema de pistas y cerco perimétrico del aeropuerto de Piura	211461	MTC	Contrata	Transporte	144
7	Ampliación y mejoramiento de la planta de tratamiento de aguas residuales domesticas San Martín - Región Piura	270163	MVCS	Contrata	Saneamiento	124
8	Instalación, mejoramiento del servicio de agua potable y saneamiento de 103 caseríos, distrito de Huarmaca - Huancabamba - Piura	280513	MD Huarmaca	Contrata	Saneamiento	79
9	Mejoramiento de la carretera vecinal desde el boquerón de Núñez en Bellavista hasta Chilaco en Lancones del distrito de Sullana, provincia de Sullana - Piura	145686	MP Sullana	Contrata	Transporte	70
10	Instalación del sistema de drenaje pluvial en la expansión urbana Coscomba - sector los polvorines de la ciudad de Piura, provincia de Piura - Piura	188616	MP Piura	Contrata	Vivienda y Desarrollo urbano	52
					Total	**2 389**

N°	Denominación de la obra	SNIP	Entidad	Modalidad	Tipo	Inversión
	Áncash					
1	Construcción y mejoramiento de la carretera Chimbote-Tocache, sector Yungaypampa-Tres Cruces-Sihuas-Huacrachuco-Uchiza-emp. Ruta 05n-Tocache, tramo Puente El Chorro- Tres Cruces-Sihuas-Huacrachuco-Uchiza	4588	MTC	Contrata	Transporte	524
2	Mejoramiento del servicio de patrullaje en el área urbana en 17 departamentos	284459	MININTER	Contrata	Orden público y seguridad	330
3	Construcción de la trocha carrozable de los caseríos Huallan - Ranchín y la unidad agropecuaria Hueca en el Huayan, distrito de Huayan - Huarmey	285865	MD Huayan	Adm. Directa	Transporte	277

CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA - Departamento de Estudios - REPÚBLICA DEL PERÚ

N°	Denominación de la obra	SNIP	Entidad	Modalidad	Tipo	Inversión
	Áncash					
4	Creación del parque zonal de Chimbote, distrito de Chimbote , provincia de Santa	251503	GR Áncash	Contrata	Cultura y deporte	71
5	Mejoramiento de los servicios educativos en el Instituto Superior Tecnológico Piloto Carlos Salazar Romero, distrito Nuevo Chimbote, provincia Del Santa	115838	GR Áncash	Contrata	Educación	59
6	Mejoramiento de la carretera departamental AN-106. Emp. PE-3n Yungay - Llanganuco - Yanama- emp. AN105 Llacma distrito de Yungay - Yanama	282539	GR Áncash	Contrata	Transporte	59
7	Construcción del Puente Antonio Raimondi y accesos	296750	MTC	Contrata	Transporte	49
8	Mejoramiento, instalación de los servicios de agua potable y alcantarillado en el centro poblado de cambio puente, distrito de Chimbote, provincia de Santa	71837	MP Del Santa	Contrata	Salud y saneamiento	44
9	Construcción y mejoramiento de la carretera Carash-Pujun-Juprog y empalme km 106 de la carretera Antamina, distrito San Marcos, Huari	108774	MD San Marcos	Contrata	Transporte	39
10	Mejoramiento de los servicios educativos de la I.E Santa Rosa de Viterbo en el distrito de Huaraz, provincia de Huaraz	254176	GR Áncash	Contrata	Educación	36
	AD: Administración Directa				**Total**	**1 488**

N°	Denominación de la obra	SNIP	Entidad	Modalidad	Tipo	Inversión
	Multidepartamental					
1	Mejoras para la seguridad energética del país y desarrollo del Gasoducto Sur Peruano	N.A.	MINEM	APP	Energía	25 846
2	LT Moyobamba-Iquitos en 220kv	N.A.	MINEM	APP	Energía	1 761
3	Mejoramiento de las oportunidades de aprendizaje con TIC en mil instituciones educativas del nivel secundaria con jornada escolar completa del ámbito nacional	305919	MINEDU	Contrata	Educación	461
4	Mejoramiento del servicio de control de disturbios civiles a nivel nacional	292189	MININTER	Contrata	Orden público y seguridad	399
5	Catastro, titulación y registro de tierras rurales en el Perú, tercera etapa	26756	MINAG	Contrata	Agraria	224
6	Mejoramiento y ampliación del servicio de control de carreteras a nivel nacional	283131	MININTER	Contrata	Orden público y seguridad	215
7	Mejoramiento de la efectividad del control tributario y aduanero del universo de administrados a nivel nacional	282107	SUNAT	Contrata	Planeamiento, gestión y reserva de contingencia	172
8	Mejoramiento de las capacidades para las intervenciones policiales terrestre de la PNP en los valles del VRAEM y el Huallaga.	306076	MININTER	Contrata	Orden público y seguridad	161
9	Creación del módulo de control del sistema nacional de información forestal y de fauna silvestre Multidepartamental	264427	SERFOR	Contrata	Planeamiento, gestión y reserva de contingencia	97
10	Línea de transmisión 220 KV Friaspata -	N.A.	MINEM	APP	Energía	91
	N.A. No aplica				**Total**	**29 428**

MD: Municipalidad Distrital
MP: Municipalidad Provincial
GR: Gobierno Regional

Fuente: SNIP, PROINVERSIÓN, OSITRAN, OSINERMING. Al 31 de diciembre de 2014.
Elaboración: Departamento de Estudios – CGR

6. Conclusiones

- Durante el periodo 2009-2014, existen 112 032 proyectos declarados viables en el Banco de Proyectos del SNIP. De este total de proyectos, el 67% (74 679 proyectos) cuenta con ejecución de su inversión, con un monto de inversión actualizada de S/. 146 757 millones y con un monto de inversión ejecutada de S/. 68 673 millones, lo que representa un avance de ejecución de 47%.

- Los proyectos declarados viables en el año 2009 y 2011 tienen la mayor proporción de proyectos ejecutados (88%), y con un avance de la ejecución de 71% y 65%, respectivamente.

- Para el año 2014, los proyectos de inversión identificados bajo las modalidades de ejecución de Contrata, Administración Directa, APP y Obras por Impuestos ascienden a 21 241 y el monto de inversión actualizada al 31 de diciembre es de S/. 106 240 millones.

- Según nivel de gobierno, del monto de inversión de los proyectos identificados en el año 2014, el mayor monto se concentra en el Gobierno Nacional (59%), seguido de los Gobiernos Locales (32%) y Regionales (9%).

- Por modalidad de ejecución, los proyectos bajo la modalidad de ejecución de Contrata tienen la mayor participación con un monto de S/. 57 758 millones (54%), seguido por las APP (43%), Administración Directa (2%) y Obras por Impuestos (1%).

- Los Gobiernos Locales tienen el mayor monto de inversión vía las modalidades de ejecución por Administración Directa (85%), Obras por impuestos (67%) y Contrata (55%).

- A nivel departamental, el mayor monto de inversión para el año 2014 se encuentra en la región de Lima con S/. 21 066 millones (20%); sin embargo los proyectos que comprenden varios departamentos representan el mayor monto con una suma de S/. 29 708 millones (28%).

- Por tipo de infraestructura, los proyectos con mayor inversión se concentran en transporte (36%) con un monto de S/. 38 375 millones y la menor inversión está destinada a proyectos de esparcimiento, con S/. 2 millones.

- A nivel de monto por proyecto:
  - Bajo la modalidad de ejecución por Contrata, el Ministerio de Transporte y Comunicaciones está a cargo del proyecto de mayor envergadura por la suma de S/. 1 129 millones. Este proyecto "Construcción de la carretera Bellavista - Mazan - Salvador - El Estrecho", se ejecutará en el departamento de Loreto.

  - Bajo la modalidad de Administración Directa, la Municipalidad Distrital de Huayan (Áncash) está a cargo del proyecto "Construcción de la trocha carrozable de los Caseríos Huallan - Ranchin y la unidad agropecuaria Hueca en el Huayan, distrito de Huayan – provincia de Huarmey", que es el de mayor envergadura por tener una inversión de S/. 277 millones.

  - Bajo la modalidad de Obras por Impuestos, la Municipalidad Distrital de Ilabaya (Tacna) está a cargo del proyecto de mayor envergadura por S/. 113 millones y será ejecutado por la empresa Southern Perú. El proyecto es

"Mejoramiento de la carretera Ilabaya - Camilaca, distrito de Ilabaya - Jorge Basadre – Tacna".

- Bajo la modalidad de APP, el proyecto de mayor envergadura es el de "Mejoras para la seguridad energética del país y desarrollo del gasoducto Sur Peruano" con un compromiso de inversión al cierre del año de S/. 21 906 millones.

- En el año 2014, de los 21 145 proyectos identificados, 6 739 cuentan con ejecución con un monto de inversión de S/. 1 703 millones, lo que representa un 12% de avance en su ejecución.

Lima, 3 de febrero de 2015