



Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Dirección General de Asuntos Socio-Ambientales

ELIZABETH GUILERMINA ARTETA VICTORIANO
FEDATARIO TITULAR

R.M. N° 714-2015-MTC/01

Reg. N° 394

22 MAR. 2016

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

RESOLUCION DIRECTORAL

N° 292-2016-MTC/16

Lima, 21 MAR. 2016

Visto, el Oficio GL-224-2015 con P/D N° 216780 presentado por la Empresa GILAT NETWORKS PERU S.A. a través de la cual se remite la Evaluación Preliminar - (EVAP) del Proyecto de Inversión Pública "Instalación de Banda Ancha para la conectividad integral y desarrollo social de la región Apurímac", para su evaluación y clasificación correspondiente; y,

CONSIDERANDO:

Que, la Ley N° 29370, Ley de Organización y Funciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, determina las funciones y la estructura orgánica básica del Ministerio de Transportes y Comunicaciones;

Que, de acuerdo a lo establecido por el Decreto Supremo N° 021-2007-MTC, la Dirección General de Asuntos Socio Ambientales se encarga de velar por el cumplimiento de las normas socio-ambientales, con el fin de asegurar la viabilidad socio ambiental de los proyectos de infraestructura y servicios de transporte;

Que, en ese sentido, el artículo 3° de la Ley N° 27446, Ley del Sistema Nacional de Evaluación del Impacto Ambiental, modificada por el Decreto Legislativo N° 1078, señala que no podrá iniciarse la ejecución de proyectos ni actividades de servicios y comercio y ninguna autoridad nacional, sectorial, regional o local podrá aprobarlas, autorizarlas, permitir las, concederlas o habilitarlas, si no cuentan previamente con la certificación ambiental contenida en la Resolución expedida por la respectiva autoridad competente;

Que, en ese mismo orden de ideas, el artículo 15° del Decreto Supremo N° 019-2009-MINAM, que aprueba el Reglamento de la Ley N° 27446, señala que toda persona natural o jurídica, de derecho público o privado, nacional o extranjera, que pretenda desarrollar un proyecto de inversión susceptible de generar impactos ambientales negativos de carácter significativo, que estén relacionados con los criterios de protección ambiental establecidos en



3 COPIA FIEL DEL ORIGINAL

el Anexo V de dicho Reglamento, debe gestionar una certificación ambiental ante la autoridad competente que corresponde, de acuerdo con la normatividad vigente. La desaprobación, improcedencia, inadmisibilidad o cualquier otra causa que implique la no obtención o la pérdida de la certificación ambiental, implica la imposibilidad legal de iniciar obras, ejecutar y continuar con el desarrollo del proyecto de inversión. El incumplimiento de esta obligación está sujeto a las sanciones de Ley;

Que, la Ley N° 29022, Ley para el Fortalecimiento de la Expansión de Infraestructura en Telecomunicaciones establece un régimen especial y temporal en todo el territorio nacional para la instalación y expansión de los servicios públicos de telecomunicaciones, en especial en áreas rurales y lugares de preferente interés social y zonas de frontera, a través de la adopción de medidas que promuevan la inversión privada en Infraestructura de Telecomunicaciones;

Que, de acuerdo a lo establecido en el Reglamento de la Ley N° 27446, Ley del Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental aprobado mediante Decreto Supremo N° 019-2009-MINAM, en su artículo 36°, se precisa: "Los proyectos públicos o privados que están sujetos al SEIA, deben ser clasificados por las Autoridades Competentes, de acuerdo a lo señalado en el artículo 8° de la Ley, en una de las siguientes categorías: Categoría I - Declaración de Impacto Ambiental (DIA); Categoría II- Estudio de Impacto Ambiental Semidetallado (EIA-sd) y Categoría III - Estudio de Impacto Ambiental Detallado (EIA-d)";

Que, mediante el Decreto Supremo N° 003-2015-MTC, se aprueba el Reglamento de la Ley N° 29022, Ley para el Fortalecimiento de la Expansión de Infraestructura en Telecomunicaciones, el mismo que señala en el Artículo 3° que los Operadores y Proveedores de Infraestructura Pasiva, deben realizar las actividades de instalación, mantenimiento y mejoras de la Infraestructura de Telecomunicaciones, resguardando el derecho a la seguridad y salud de las personas, y en estricto cumplimiento de las disposiciones establecidas en el Reglamento;

Que, asimismo mediante la Resolución Ministerial N° 186-2015-MINAM de fecha 30 de julio de 2015, modifican la "Primera Actualización del Listado de Inclusión de Proyectos de Inversión sujetos al Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA), considerados en el Anexo II del Reglamento de la Ley N° 27446, aprobado mediante Decreto Supremo N° 019-2009-MINAM" aprobada por Resolución Ministerial N° 157-2011-MINAM, precisando aquellos proyectos que por sus impactos ambientales negativos significativos estarían incluidos en dicho listado;

Que, mediante Resolución Ministerial N° 592-2010-MTC/01, se asigna temporalmente a la Dirección General de Asuntos Socio Ambientales, competencias en la evaluación y certificación de Impacto Ambiental de proyectos de Inversión del Subsector Comunicaciones, de acuerdo con las disposiciones contenidas en la Ley 27446 del SEIA y su Reglamento;





Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Dirección General de Asuntos Socio-Ambientales

ELIZABETH GUILERMINA ARTETA VICTORIANO
FEDATARIO TITULAR
R.M. N° 714-2015-MTC/01

Reg. N° 394
2.2. MAR. 2016
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

RESOLUCION DIRECTORAL

N° 292-2016-MTC/16

Que, con fecha 27 de mayo de 2015, el Fondo de Inversión en Telecomunicaciones - FITEL y Gilat Network Perú S.A., suscribieron el Contrato de Financiamiento del Proyecto Regional "Instalación de Banda Ancha para la Conectividad Integral y Desarrollo Social de la Región Apurímac", para la implementación de una red de transporte; implementación, operación y mantenimiento de una red de acceso. Siendo el objetivo del proyecto brindar servicio de acceso a internet e intranet de banda ancha a doscientos ochenta y cinco (285) localidades de la región Apurímac, a través de la implementación de una red de banda ancha mixta de fibra óptica y enlaces inalámbricos;

Que, mediante el documento de vistos, la empresa GILAT NETWORKS PERU S.A., remite a la Dirección General de Asuntos Socio Ambientales (DGASA) la Evaluación Preliminar del Proyecto de Inversión Pública "Instalación de Banda Ancha para la conectividad integral y desarrolla social de la región Apurímac", para la revisión y categorización respectiva;

Que, se ha emitido el Informe N° 033-2016-MTC/16.01.FGS que cuenta con la conformidad de la Dirección de Gestión Ambiental, en virtud del cual se señala que el Proyecto: "Instalación de Banda Ancha para la conectividad integral y desarrollo social de la región Apurímac", manifestando que el proyecto de inversión pública cuenta con Código SNIP N° 184918, y, en concordancia con la normativa existente se otorgue la Categoría I – Declaración de Impacto Ambiental (DIA), para dicho efecto precisa su ubicación y coordenadas UTM:

Cuadro N° 1. Coordenadas UTM de los nodos de fibra óptica de la Red de Transporte

N°	LOCALIDAD	ESTE	NORTE	COTA (m.s.n.m.)	DISTRITO	PROVINCIA	REGIÓN	TIPO DE NODO ÓPTICO
1	ABANCAY	729566	8491478	2392	ABANCAY	ABANCAY	APURIMAC	NODO CORE - DATACENTER
2	ANDAHUAYLAS	674408	8489620	2901	ANDAHUAYLAS	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE AGREGACION - NODO DISTRIBUCION RDNFO

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

N°	LOCALIDAD	ESTE	NORTE	COTA (m.s.n.m.)	DISTRITO	PROVINCIA	REGIÓN	TIPO DE NODO ÓPTICO
3	ANDARAPA	676601	8504034	2907	ANDARAPA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
4	ANTABAMBA	729310	8410088	3640	ANTABAMBA	ANTABAMBA	APURIMAC	NODO DE AGREGACION - NODO DISTRIBUCION RDNFO
5	AYAHUAY	709525	8428248	3272	EL ORO	ANTABAMBA	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
6	AYRIHUANCA	757631	8438229	3510	MICAELA BASTIDAS	GRAU	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
7	CACHORA	736353	8504901	2902	SAN PEDRO DE CACHORA	ABANCAY	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
8	CAPAYA	681149	8438567	3292	CAPAYA	AYMARAE	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
9	CARAYBAMBA	698286	8409611	3338	CARAYBAMBA	AYMARAE	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
10	CHACCRAMPA	650284	8456289	3647	SAN MIGUEL DE CHACCRAMPA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
11	CHACOCHE	717170	8457789	3468	CHACOCHE	ABANCAY	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
12	CHALHUANCA	689261	8418929	2911	CHALHUANCA	AYMARAE	APURIMAC	NODO DE AGREGACION - NODO DISTRIBUCION RDNFO
13	CHALLHUAHUACH O	797049	8437333	3698	CHALLHUAHUACHO	COTABAMBAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
14	CHAPIMARCA	709061	8454189	3399	CHAPIMARCA	AYMARAE	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
15	CHIARA	643909	8466437	3278	CHIARA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
16	CHINCHEROS	638544	8505249	2795	CHINCHEROS	CHINCHEROS	APURIMAC	NODO DE AGREGACION - NODO DISTRIBUCION RDNFO
17	CHUQUIBAMBILLA	746831	8439388	3376	CHUQUIBAMBILLA	GRAU	APURIMAC	NODO DE AGREGACION - NODO DISTRIBUCION RDNFO
18	CIRCA	729769	8464751	3192	CIRCA	ABANCAY	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
19	COCHARCAS	636198	8495025	3032	COCHARCAS	CHINCHEROS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
20	COLCABAMBA	688787	8451014	3152	COLCABAMBA	AYMARAE	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
21	COTABAMBAS	785850	8478789	3487	COTABAMBAS	COTABAMBAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
22	COTARUSE	693480	8405467	3257	COTARUSE	AYMARAE	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
23	COYLLURQUI	777393	8468839	3127	COYLLURQUI	COTABAMBAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
24	CURAHUASI	749408	8501780	2684	CURAHUASI	ABANCAY	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
25	CURASCO	762715	8444192	3537	CURASCO	GRAU	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
26	CURPAHUASI	751461	8444056	3500	CURPAHUASI	GRAU	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
27	HAQUIRA	803228	8426636	3712	HAQUIRA	COTABAMBAS	APURIMAC	NODO DE





Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Dirección General de Asuntos Socio-Ambientales

ELIZABETH GUILLERMINA ARTETA VICTORIANO
FEDATARIO TITULAR
R.M. N° 714-2015-MTC/01

Reg. N° 394

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

2.2. MAR. 2016

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

RESOLUCION DIRECTORAL

N° 292-2016-MTC/16

N°	LOCALIDAD	ESTE	NORTE	COTA (m.s.n.m.)	DISTRITO	PROVINCIA	REGIÓN	TIPO DE NODO ÓPTICO
								DISTRIBUCION
28	HUACCANA	641834	8519658	3078	HUACCANA	CHINCHEROS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
29	HUANCARAMA	707075	8490512	2980	HUANCARAMA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
30	HUANCARAY	659195	8478553	2905	HUANCARAY	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
31	HUANIPACA	722984	8507536	3196	HUANIPACA	ABANCAY	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
32	HUAQUIRCA	727158	8413952	3575	HUAQUIRCA	ANTABAMBA	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
33	HUAYANA	650096	8446268	3170	HUAYANA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
34	HUAYLLATI	771762	8458733	3469	HUAYLLATI	GRAU	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
35	HUAYLLO	686865	8436840	3115	HUAYLLO	AYMARAE	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
36	KAQUIABAMBA	685283	8502808	3184	KAQUIABAMBA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
37	KISHUARA	703171	8485598	3643	KISHUARA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
38	LAMBRAMA	740691	8465453	3271	LAMBRAMA	ABANCAY	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
39	LUCRE	691700	8456996	2820	LUCRE	AYMARAE	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
40	MAMARA	759999	8425749	3588	MAMARA	GRAU	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
41	MARA	812897	8440780	3766	MARA	COTABAMBAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
42	MOLLEBAMBA	724799	8403843	3296	JUAN ESPINOZA MEDRANO	ANTABAMBA	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
43	OCOBAMBA	655662	8509012	3036	OCOBAMBA	CHINCHEROS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
44	ONGOY	644027	8517898	2825	ONGOY	CHINCHEROS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
45	OROPESA	762841	8421816	3388	OROPESA	ANTABAMBA	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
46	PACHACONAS	714198	8426530	3449	PACHACONAS	ANTABAMBA	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

N°	LOCALIDAD	ESTE	NORTE	COTA (m.s.n.m.)	DISTRITO	PROVINCIA	REGIÓN	TIPO DE NODO ÓPTICO
47	PACOBAMBA	706915	8493839	2722	PACOBAMBA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
48	PACUCHA	679127	8494911	3147	PACUCHA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
49	PALPACACHI	768861	8464939	3400	GAMARRA	GRAU	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
50	PAMPACHIRI	657138	8431171	3393	PAMPACHIRI	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
51	PATAYPAMPA	751398	8431364	3777	PATAYPAMPA	GRAU	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
52	PICHIHUA	696873	8435021	3146	JUSTO APU SAHUARAURA	AYMARAE	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
53	PICHIRHUA	708187	8466844	2738	PICHIRHUA	ABANCAY	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
54	POCOHUANCA	706306	8427082	3376	POCOHUANCA	AYMARAE	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
55	POMACCOCHA	652090	8442417	3670	POMACCOCHA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
56	PROGRESO	772700	8442581	3863	PROGRESO	GRAU	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
57	RANRACANCHA	650891	8503550	3413	RANRACANCHA	CHINCHEROS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
58	SABAINO	721725	8416730	3457	SABAINO	ANTABAMBA	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
59	SAÑAYCA	678444	8429117	3398	SADAYCA	AYMARAE	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
60	SAN ANTONIO	756527	8432279	3452	SAN ANTONIO	GRAU	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
61	SAN ANTONIO DE CACHI	650945	8476880	3225	SAN ANTONIO DE CACHI	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
62	SAN JERONIMO	676782	8490311	2956	SAN JERONIMO	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
63	SAN JUAN DE CHACDA	696329	8459926	2859	SAN JUAN DE CHACDA	AYMARAE	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
64	SAN JUAN DE VIRUNDO	750199	8423315	3865	VIRUNDO	GRAU	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
65	SANTA MARIA DE CHICMO	662983	8489595	3272	SANTA MARIA DE CHICMO	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
66	SANTA ROSA	752752	8435429	3572	SANTA ROSA	GRAU	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
67	SORAYA	681953	8433291	2881	SORAYA	AYMARAE	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
68	TALAVERA	666076	8489702	2830	TALAVERA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
69	TAMBOBAMBA	805610	8457157	3292	TAMBOBAMBA	COTABAMBAS	APURIMAC	NODO DE AGREGACION - NODO DISTRIBUCION RDNFO
70	TAPAIRIHUA	700419	8435878	2712	TAPAIRIHUA	AYMARAE	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
71	TINTAY	695875	8456038	2796	TINTAY	AYMARAE	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
72	TORAYA	683993	8445810	3159	TORAYA	AYMARAE	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
73	TURPAY	756240	8425689	3531	TURPAY	GRAU	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
74	TURPO	665051	8475354	3307	TURPO	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
75	UMAMARCA	654502	8445844	3307	TUMAY HUARACA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	NODO DE





Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Dirección General de Asuntos Socio-Ambientales

ELIZABETH GUILERMINA ARTETA VICTORIANO
FEDATARIO TITULAR
R.M. N° 714-2015-MTC/01

Reg. N° 394

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

22 MAR. 2016

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

RESOLUCION DIRECTORAL

N° 292-2016-MTC/16

N°	LOCALIDAD	ESTE	NORTE	COTA (m.s.n.m.)	DISTRITO	PROVINCIA	REGIÓN	TIPO DE NODO ÓPTICO
								DISTRIBUCION
76	URANMARCA	643962	8488065	3090	URANMARCA	CHINCHEROS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
77	URIPA	643143	8503531	3209	ANCO_HUALLO	CHINCHEROS	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
78	VILCABAMBA	756431	8442584	2784	VILCABAMBA	GRAU	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION
79	YANACA	698658	8426597	3315	YANACA	AYMARAE	APURIMAC	NODO DE DISTRIBUCION

Cuadro N° 2. Coordenadas UTM de la red de acceso – Localidades

N°	LOCALIDAD	ESTE	NORTE	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAM ENTO	CLASIFIC.	Altura Torre (m)	TIPO DE NODO
1	ABANCAY	729566	8491478	ABANCAY	ABANCAY	APURIMAC	URBANO	60	DISTRITAL
2	ABANCAYHUAY CCO	683307	8489338	SAN JERONIMO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
3	ACCO PAMPA	720714	8474311	PICHIRHUA	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
4	ACPITAN	779316	8468170	COYLLURQUI	COTABAMBAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
5	ALAY PAMPA	645627	8521306	HUACCANA	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	30	INTERMEDIO
6	ALAYPAMPA	646785	8520438	ONGOY	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
7	ALTO SANTA ROSA	654869	8483907	SANTA MARIA DE CHICMO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
8	ANANSAYOCC	654795	8511354	OCOBAMBA	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	18	INTERMEDIO
9	ANCATIRA	685337	8488386	SAN JERONIMO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
10	ANCCOPACCHA	683232	8496426	PACUCHA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
11	ANCHICHA	715483	8453235	CHACOCHE	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	18	TERMINAL
12	ANCOBAMBA	705232	8447522	CHAPIMARCA	AYMARAE	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
13	ANDARAPA	676601	8504034	ANDARAPA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
14	ANTAPAMPA	799490	8428926	HAQUIRA	COTABAMBAS	APURIMAC	RURAL	60	INTERMEDIO
15	ANTAPUNCO	803465	8422264	HAQUIRA	COTABAMBAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
16	ANTASCO	644873	8484662	URANMARCA	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
17	ANTILLA	719948	8414765	SABAINO	ANTABAMBA	APURIMAC	URBANO	30	TERMINAL
18	AÑARQUI	779647	8483563	COTABAMBAS	COTABAMBAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
19	APUMARCA	815586	8458569	MARA	COTABAMBAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

N°	LOCALIDAD	ESTE	NORTE	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAM ENTO	CLASIFIC.	Altura Torre (m)	TIPO DE NODO
20	ARCAHUA	710434	8488611	HUANCARAMA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
21	ARGAMA BAJA	688551	8492844	PACUCHA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
22	ASACASI	795311	8452754	TAMBOBAMBA	COTABAMBAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
23	ASIL	735260	8502591	SAN PEDRO DE CACHORA	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
24	ATUMPATA	734100	8487798	ABANCAY	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	42	TERMINAL
25	AUQUIBAMBA	721138	8486739	PICHIRHUA	ABANCAY	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
26	AYAHUAY	709525	8428248	EL ORO	ANTABAMBA	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
27	AYAUROCO	748151	8501101	CURAHUASI	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	60	INTERMEDIO
28	AYRIHUANCA	757631	8438229	MICAELA BASTIDAS	GRAU	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
29	BACAS	743018	8498706	CURAHUASI	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
30	BELEN ANTA	663535	8474996	TURPO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
31	BELLAVISTA	811066	8430828	HAQUIRA	COTABAMBAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
32	BUENA VISTA	644778	8502789	ANCO HUALLO	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
33	CACHORA	736353	8504901	SAN PEDRO DE CACHORA	ABANCAY	APURIMAC	URBANO	24	DISTRITAL
34	CALLEBAMBA	629193	8504361	CHINCHEROS	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
35	CAPAYA	681149	8438567	CAPAYA	AYMARAES	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
36	CARAYBAMBA	698286	8409611	CARAYBAMBA	AYMARAES	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
37	CASABAMBA	637776	8501870	CHINCHEROS	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
38	CASCABAMBA	653015	8485452	SANTA MARIA DE CHICMO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	42	TERMINAL
39	CAYARA	638108	8500113	CHINCHEROS	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
40	CCALLASPUQUI O	702169	8493277	PACOBAMBA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
41	CCANCCAYLLO	661007	8479316	HUANCARAY	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	30	INTERMEDIO
42	CCANTUPATA	654464	8485360	SANTA MARIA DE CHICMO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
43	CCAPCCA	645361	8474829	SAN ANTONIO DE CACHI	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
44	CCASACANCHA	790455	8451906	TAMBOBAMBA	COTABAMBAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
45	CCASANCCA	766724	8444416	CURASCO	GRAU	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
46	CCEÑUAHURAN	674063	8473970	ANDAHUAYLAS	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
47	CCERABAMBA	704150	8500304	PACOBAMBA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	18	INTERMEDIO
48	CCOCHA	813090	8429509	HAQUIRA	COTABAMBAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
49	CCOCHAPATA	786345	8481161	COTABAMBAS	COTABAMBAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
50	CCOLLA	770628	8483704	CURAHUASI	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
51	CCOMPICANCH A	672344	8485810	ANDAHUAYLAS	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
52	CHACAMACHA Y	806382	8436691	MARA	COTABAMBAS	APURIMAC	RURAL	24	TERMINAL
53	CHACAPUENTE	683433	8436957	CAPAYA	AYMARAES	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
54	CHACCRAMPA	650284	8456289	SAN MIGUEL DE CHACCRAMPA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
55	CHACOCHE	717170	8457789	CHACOCHE	ABANCAY	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
56	CHALHUANCA	689261	8418929	CHALHUANCA	AYMARAES	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
57	CHALLHUAHUA CHO	797049	8437333	CHALLHUAHUA CHO	COTABAMBAS	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
58	CHALLHUANI	642592	8502299	ANCO HUALLO	CHINCHEROS	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
59	CHALLHUANI	653409	8510843	OCOBAMBA	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
60	CHANTA	703344	8426256	POCHUANCA	AYMARAES	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL





Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Dirección General de Asuntos Socio-Ambientales

ELIZABETH GUILLERMINA ARTETA VICTORIANO
FEDATARIO TITULAR
R.M. N° 714-2015-MTC/01

Reg. N° 3941

2.2. MAR. 2016
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

RESOLUCION DIRECTORAL

N° 292-2016-MTC/16

N°	LOCALIDAD	ESTE	NORTE	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAM ENTO	CLASIFIC.	Altura Torre (m)	TIPO DE NODO
61	CHANTA UMACA	679448	8508588	ANDARAPA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
62	CHAPIMARCA	744693	8432591	CHUQUIBAMBIL LA	GRAU	APURIMAC	RURAL	15	DISTRITAL
63	CHAPIMARCA	709061	8454189	CHAPIMARCA	AYMARAE	APURIMAC	URBANO	24	TERMINAL
64	CHAUPIORCCO	663042	8488404	SANTA MARIA DE CHICMO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	18	INTERMEDIO
65	CHECCASA	694736	8437232	JUSTO APU SAHUARAURA	AYMARAE	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
66	CHECCHE	677665	8476606	ANDAHUAYLAS	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
67	CHIARA	643909	8466437	CHIARA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
68	CHILLCARACCR A	669000	8484731	TALAVERA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
69	CHINCHEROS	638544	8505249	CHINCHEROS	CHINCHEROS	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
70	CHOCCEPUQUIO	658979	8503504	OCOBAMBA	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
71	CHULLCUISA	688804	8487005	SAN JERONIMO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
72	CHULLUNI IZQUIERDO	650150	8485387	URANMARCA	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	30	TERMINAL
73	CHUMPALLHUA	658136	8475429	HUANCARAY	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
74	CHURRUBAMBA	676578	8494979	PACUCHA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
75	CIRCA	729769	8464751	CIRCA	ABANCAY	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
76	COCHARCAS	636198	8495025	COCHARCAS	CHINCHEROS	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
77	COLCABAMBA	688787	8451014	COLCABAMBA	AYMARAE	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
78	COLLAURO	771456	8464406	GAMARRA	GRAU	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
79	COLPA	698425	8499918	KISHUARA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	42	TERMINAL
80	COMUNPAMPA	643242	8518950	ONGOY	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
81	CONCACHA	738006	8501094	CURAHUASI	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	24	INTERMEDIO
82	CONDEBAMBA	685372	8446645	TORAYA	AYMARAE	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
83	COTABAMBAS	785850	8478789	COTABAMBAS	COTABAMBAS	APURIMAC	URBANO	24	DISTRITAL
84	COTARMA	718173	8475284	PICHIRHUA	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
85	COTARUSE	693480	8405467	COTARUSE	AYMARAE	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
86	COYLLURQUI	777393	8468839	COYLLURQUI	COTABAMBAS	APURIMAC	URBANO	24	DISTRITAL

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

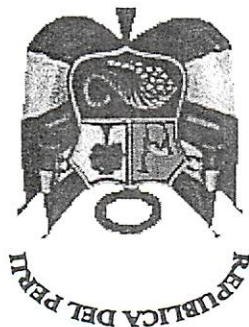
N°	LOCALIDAD	ESTE	NORTE	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	CLASIFIC.	Altura Torre (m)	TIPO DE NODO
87	CUPISA	685413	8487672	SAN JERONIMO	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
88	CURAHUASI	749408	8501780	CURAHUASI	ABANCAY	APURIMAC	URBANO	24	DISTRITAL
89	CURASCO	762715	8444192	CURASCO	GRAU	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
90	CURPAHUASI	751461	8444056	CURPAHUASI	GRAU	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
91	HAPURO	801701	8418415	HAQUIRA	COTABAMBAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
92	HAQUIRA	803228	8426636	HAQUIRA	COTABAMBAS	APURIMAC	URBANO	42	DISTRITAL
93	HUACCANA	641834	8519658	HUACCANA	CHINCHEROS	APURIMAC	URBANO	24	DISTRITAL
94	HUALLHUAYOC	675976	8502247	ANDARAPA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
95	HUAMBO	705834	8497477	PACOBAMBA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
96	HUAMBURQUE	652377	8518425	ONGOY	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
97	HUAMPICA	668176	8506979	ANDARAPA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	RURAL	24	INTERMEDIO
98	HUANCABAMBA	678367	8481115	ANDAHUAYLAS	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
99	HUANCALLO BAJO	657857	8507253	OCOBAMBA	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
100	HUANCANE	646391	8485798	URANMARCA	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
101	HUANCAPAMPA	707587	8428352	POCOHUANCA	AYMARAE	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
102	HUANCARAMA	707075	8490512	HUANCARAMA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	URBANO	18	DISTRITAL
103	HUANCARAY	711764	8420944	PACHACONAS	ANTABAMBA	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
104	HUANCARAY	659195	8478553	HUANCARAY	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	URBANO	30	TERMINAL
105	HUANCARPUQUIO	699645	8462421	TINTAY	AYMARAE	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
106	HUANCAS	676052	8510068	ANDARAPA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	RURAL	18	INTERMEDIO
107	HUANIPACA	722984	8507536	HUANIPACA	ABANCAY	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
108	HUAQUIRCA	727158	8413952	HUAQUIRCA	ANTABAMBA	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
109	HUARIBAMBA	654173	8503701	RANRACANCH A	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	18	INTERMEDIO
110	HUASCATAY	696211	8504670	PACOBAMBA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	RURAL	18	INTERMEDIO
111	HUAYANA	650096	8446268	HUAYANA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
112	HUAYAUPAMPA	677313	8504513	ANDARAPA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
113	HUAYLLABAMBA	725675	8493247	ABANCAY	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
114	HUAYLLATI	771762	8458733	HUAYLLATI	GRAU	APURIMAC	URBANO	18	DISTRITAL
115	HUAYLLO	686865	8436840	HUAYLLO	AYMARAE	APURIMAC	URBANO	24	DISTRITAL
116	HUAYO GRANDE	762052	8451126	CURPAHUASI	GRAU	APURIMAC	RURAL	18	INTERMEDIO
117	HUINCHUS	679645	8483004	ANDAHUAYLAS	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
118	HUIRUNAY	701661	8498052	PACOBAMBA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
119	ILLAHUASI	679492	8504164	ANDARAPA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
120	ISCAYHUANCA	658838	8429017	PAMPACHIRI	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	RURAL	30	TERMINAL
121	KAQUIABAMBA	685283	8502808	KAQUIABAMBA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	URBANO	18	DISTRITAL
122	KISHUARA	703171	8485598	KISHUARA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
123	KULLCO	770930	8455476	HUAYLLATI	GRAU	APURIMAC	RURAL	18	TERMINAL
124	LAMAY	653368	8483743	SANTA MARIA	ANDAHUAYLAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL



MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

RESOLUCION DIRECTORAL

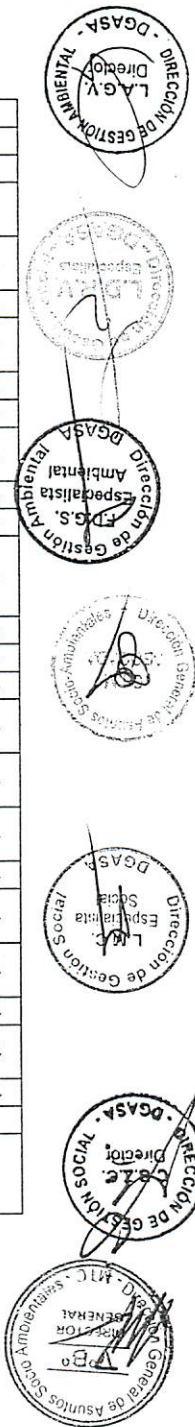
N° 292-2016-MTC/16



Ministerio de Transportes y Comunicaciones
 Dirección General de Asuntos Socio-Ambientales
 ELIZABETH GUILLERMINA ARTETA VICTORIANO
 FEDATARIO TITULAR
 R.M. N° 714-2015-MTC/01
 Reg. N° 3941
 27 MAR. 2016

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

N°	LOCALIDAD	ESTE	NORTE	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAM	CLASIFIC.	Altura Torre (m)	TIPO DE NODO
125	LAMBRA	740691	8465453	LAMBRA	ABANCAY	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
126	LAMBRA	704251	8486945	KISHUA	ANDAHUAYLA	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
127	LAYME	702310	8439050	TAPAIRIHUA	AYMARAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
128	LACTABAMBA	715226	8492790	HUANCARAMA	ANDAHUAYLA	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
129	LLANTUYHUANC	671442	8490554	TALAVERA	ANDAHUAYLA	APURIMAC	RURAL	18	INTERMEDIO
130	LUCCHIVILCA	767432	8461244	GAMARRA	GRAU	APURIMAC	RURAL	24	INTERMEDIO
131	LLUPAPUQUIO	683379	8488520	SAN JERONIMO	ANDAHUAYLA	APURIMAC	RURAL	24	INTERMEDIO
132	LOS ANGELES	712700	8486457	HUANCARAMA	ANDAHUAYLA	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
133	LOS CHANCAS	686163	8497516	PACUCHA	ANDAHUAYLA	APURIMAC	RURAL	18	TERMINAL
134	LUCMOS	747605	8502328	CURAHUASI	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
135	LUCRE	691700	8456996	LUCRE	AYMARAS	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
136	LUCUCHANGA	719651	8479100	PICHIRHUA	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
137	LUIS PATA	668152	8484333	TALAVERA	ANDAHUAYLA	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
138	MAMARA	759999	8425749	MAMARA	GRAU	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
139	MANASQUI	775134	8461632	COYLURQUI	COTABAMBA	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
140	MANCHAYBAM	680284	8497104	PACUCHA	ANDAHUAYLA	APURIMAC	RURAL	24	TERMINAL
141	MARA	812897	8440780	MARA	COTABAMBA	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
142	MARCAHUASI	732322	8492700	ABANCAY	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	24	TERMINAL
143	MARUPATA	737682	8503721	SAN PEDRO DE	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
144	MATARA	724597	8412514	HUAQUIRCA	ANTABAMBA	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
145	MATECCILLA	709804	8489616	HUANCARAMA	ANDAHUAYLA	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
146	MAUCALLACCT	641049	8519423	HUACCANA	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	24	TERMINAL
147	MAUCALLACTA	662890	8500399	OCOBAMBA	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	30	INTERMEDIO
148	MITOBAMBA	659027	8508391	OCOBAMBA	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	42	INTERMEDIO
149	MOLINOPATA	725015	8490605	ABANCAY	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

N°	LOCALIDAD	ESTE	NORTE	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAM ENTO	CLASIFIC.	Altura Torre (m)	TIPO DE NODO
150	MOLLEBAMBA	724799	8403843	JUAN ESPINOZA MEDRANO	ANTABAMBA	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
151	MOLLEPATA	656624	8481499	HUANCARAY	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
152	MOLLEPATA	643130	8517351	ONGOY	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
153	MOSECCA	681828	8437666	CAPAYA	AYMARAES	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
154	MOSOBAMBA	649080	8514895	ONGOY	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
155	MOYABAMBA BAJA	660020	8490410	SANTA MARIA DE CHICMO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
156	MOYACCASA	640072	8519200	HUACCANA	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
157	MOYOCCAMP A	647446	8484546	URANMARCA	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
158	MULACANCHA	664370	8492200	TALAVERA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
159	MUTCA	682616	8427758	CHALHUANCA	AYMARAES	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
160	NATIVIDAD	659408	8479064	HUANCARAY	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
161	NUEVA ESPERANZA	657742	8491217	SANTA MARIA DE CHICMO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
162	ÑAHUIMPUQUIO	677340	8476034	ANDAHUAYLAS	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	42	INTERMEDIO
163	OCCEPATA	655406	8504947	RANRACANCH A	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
164	OCCOCHO	658167	8475911	HUANCARAY	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
165	OCCORURO	743935	8502255	CURAHUASI	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	30	INTERMEDIO
166	OCOBAMBA	655662	8509012	OCOBAMBA	CHINCHEROS	APURIMAC	URBANO	24	DISTRITAL
167	OCRABAMBA	706921	8467214	PICHIRHUA	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	30	TERMINAL
168	OLLABAMBA	682038	8489554	SAN JERONIMO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
169	ONGOY	644027	8517898	ONGOY	CHINCHEROS	APURIMAC	URBANO	24	DISTRITAL
170	ORCCONPATA	653206	8485878	SANTA MARIA DE CHICMO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	42	TERMINAL
171	OROPESA	762841	8421816	OROPESA	ANTABAMBA	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
172	OTAS BELLAVISTA	667114	8502539	TALAVERA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	24	TERMINAL
173	PACCAYPATA	735713	8503602	SAN PEDRO DE CACHORA	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
174	PACHACHACA	725021	8488874	ABANCAY	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	24	INTERMEDIO
175	PACHACONAS	714198	8426530	PACHACONAS	ANTABAMBA	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
176	PACOBAMBA	706915	8493839	PACOBAMBA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
177	PACUCHA	679127	8494911	PACUCHA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	18	DISTRITAL
178	PADRE RUMI	651848	8502940	RANRACANCH A	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
179	PALLACCOCHA	662240	8477426	TURPO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
180	PALPACACHI	768861	8464939	GAMARRA	GRAU	APURIMAC	URBANO	18	DISTRITAL
181	PAMPACHIRI	657138	8431171	PAMPACHIRI	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	42	DISTRITAL
182	PAMPAHUIITE	767191	8453842	HUAYLLATI	GRAU	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
183	PAMPAHURA	711557	8489609	HUANCARAMA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	24	INTERMEDIO
184	PAMPALLACTA	705576	8450946	CHAPIMARCA	AYMARAES	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
185	PAMPAMARCA	666171	8484093	TALAVERA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
186	PAMPAMARCA	693416	8404255	COTARUSE	AYMARAES	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
187	PATAHUASI	804777	8423985	HAQUIRA	COTABAMBAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL





Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Dirección General de Asuntos Socio-Ambientales

ELIZABETH GUILLERMINA ARTETA VICTORIANO
FEDATARIO TITULAR
R.M. N° 714-2015-MTC/01

Reg. N° 394

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

2-2-MAR: 2016

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

RESOLUCION DIRECTORAL

N° 292-2016-MTC/16

N°	LOCALIDAD	ESTE	NORTE	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAM ENTO	CLASIFIC.	Altura Torre (m)	TIPO DE NODO
188	PATAPATA	744405	8435262	CHUQUIBAMBIL LA	GRAU	APURIMAC	RURAL	18	INTERMEDIO
189	PATAYPAMPA	751398	8431364	PATAYPAMPA	GRAU	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
190	PFACO	774614	8469602	COYLLURQUI	COTABAMBAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
191	PICHIHUA	696873	8435021	JUSTO APU SAHUARAURA	AYMARAE	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
192	PICIRHUA	708187	8466844	PICIRHUA	ABANCAY	APURIMAC	URBANO	30	DISTRITAL
193	PICHIUPATA	708118	8487147	HUANCARAMA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
194	PINCAHUACHO	684167	8421218	CHALHUANCA	AYMARAE	APURIMAC	RURAL	24	TERMINAL
195	PISCAYA	717005	8478694	PICIRHUA	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
196	PISCOBAMBA	663584	8499341	OCOBAMBA	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
197	PISONAYPATA	744709	8500400	CURAHUASI	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
198	PITUHUANCA	770688	8475042	GAMARRA	GRAU	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
199	POCOHUANCA	706306	8427082	POCOHUANCA	AYMARAE	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
200	POLTOCSA	679349	8490302	SAN JERONIMO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
201	POMACOCOA	652090	8442417	POMACOCOA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
202	PROGRESO	772700	8442581	PROGRESO	GRAU	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
203	PUCARA TAMBORACCAY	762170	8456857	CURPAHUASI	GRAU	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
204	PUCULLOCCOC HA	676365	8498138	PACUCHA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
205	PUEBLO LIBRE	679886	8504175	ANDARAPA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
206	PULLURI	685679	8501647	KAQUIABAMBA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
207	PUYHUALLA ALTA	679427	8500777	ANDARAPA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
208	PUYHUALLA CENTRO	679306	8501291	ANDARAPA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
209	QUEÑAPAMPA	795172	8417518	HAQUIRA	COTABAMBAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
210	QUISAPATA ALTA	730318	8486706	ABANCAY	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
211	QUISCABAMBA	753561	8441543	VILCABAMBA	GRAU	APURIMAC	RURAL	18	INTERMEDIO
212	RANRACANCHA	650891	8503550	RANRACANCH A	CHINCHEROS	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

N°	LOCALIDAD	ESTE	NORTE	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAM ENTO	CLASIFIC.	Altura Torre (m)	TIPO DE NODO
213	RAT KAY	758596	8448465	CURPAHUASI	GRAU	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
214	RAYAMPAMPA	653602	8509761	OCOBAMBA	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
215	REBELDE HUAYRANA	650890	8485995	SANTA MARIA DE CHICMO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
216	ROCCHAC	651001	8513659	ONGOY	CHINCHEROS	APURIMAC	URBANO	24	INTERMEDIO
217	SABAINO	721725	8416730	SABAINO	ANTABAMBA	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
218	SACCLAYA	675540	8477373	ANDAHUAYLAS	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	18	INTERMEDIO
219	SAN ANTONIO	756527	8432279	SAN ANTONIO	GRAU	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
220	SAN ANTONIO DE CACHI	650945	8476880	SAN ANTONIO DE CACHI	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
221	SAN CRISTOBAL	652112	8502391	RANRACANCH A	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	60	TERMINAL
222	SAN JERONIMO	676782	8490311	SAN JERONIMO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	30	DISTRITAL
223	SAN JUAN	788115	8476081	COTABAMBAS	COTABAMBAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
224	SAN JUAN BAUTISTA	649881	8475417	SAN ANTONIO DE CACHI	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
225	SAN JUAN DE CHACÑA	696329	8459926	SAN JUAN DE CHACÑA	AYMARAES	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
226	SAN JUAN DE DIOS	743275	8500300	CURAHUASI	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
227	SAN JUAN DE KULA	645002	8475535	SAN ANTONIO DE CACHI	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
228	SAN JUAN DE LLACHUA	807825	8425847	HAQUIRA	COTABAMBAS	APURIMAC	URBANO	18	INTERMEDIO
229	SAN JUAN DE MIRAFLORES	676423	8500794	ANDARAPA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	24	INTERMEDIO
230	SAN JUAN DE VIRUNDO	750199	8423315	VIRUNDO	GRAU	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
231	SAN LORENZO DE KARHUAKAHUA	717477	8487933	HUANCARAMA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	18	INTERMEDIO
232	SAN LUIS	742146	8500774	CURAHUASI	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	24	INTERMEDIO
233	SAN MATEO	701775	8461794	TINTAY	AYMARAES	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
234	SAN PEDRO DE CHUPARO	642144	8504672	ANCO_HUALLO	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
235	SANTA ELENA	681098	8496225	PACUCHA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
236	SANTA MARIA DE CHICMO	662983	8489595	SANTA MARIA DE CHICMO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	60	DISTRITAL
237	SANTA ROSA	647917	8513534	ONGOY	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
238	SANTA ROSA	752752	8435429	SANTA ROSA	GRAU	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
239	SANTA ROSA	698314	8452694	CHAPIMARCA	AYMARAES	APURIMAC	RURAL	15	DISTRITAL
240	SAÑAYCA	678444	8429117	SADAYCA	AYMARAES	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
241	SARAHUARCA	661725	8503129	OCOBAMBA	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
242	SARAICA	701858	8428048	YANACA	AYMARAES	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
243	SAYHUA	709422	8486550	HUANCARAMA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
244	SAYWITE	738669	8501973	CURAHUASI	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
245	SICUNA	688687	8457347	LUCRE	AYMARAES	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
246	SILCO	723053	8405237	JUAN ESPINOZA MEDRANO	ANTABAMBA	APURIMAC	URBANO	18	TERMINAL
247	SOCCO	697040	8438374	TAPAIRIHUA	AYMARAES	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
248	SOCÑACANCHA	670804	8479431	ANDAHUAYLAS	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
249	SOCOSPATA	666210	8475989	TURPO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	30	TERMINAL
250	SORAYA	681953	8433291	SORAYA	AYMARAES	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL





Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Dirección General de Asuntos Socio-Ambientales
ELIZABETH GUILLERMINA ARTETA VICTORIANO
FEDEFARIO TITULAR
R.M. N° 714-2015-MTC/01

Reg. N° 394

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL 22-MAR-2016

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

RESOLUCION DIRECTORAL

N° 292-2016-MTC/16

N°	LOCALIDAD	ESTE	NORTE	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAM ENTO	CLASIFIC.	Altura Torre (m)	TIPO DE NODO
251	SUCARAYLLA	673576	8481214	ANDAHUAYLAS	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	24	TERMINAL
252	SUYLLUACCA	676609	8489575	SAN JERONIMO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
253	TACMARA	710670	8509249	HUANIPACA	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
254	TACMARA	695384	8505826	PACOBAMBA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
255	TAMBO	764825	8451622	HUAYLLATI	GRAU	APURIMAC	RURAL	18	INTERMEDIO
256	TAMBOBAMBA	805610	8457157	TAMBOBAMBA	COTABAMBAS	APURIMAC	URBANO	18	DISTRITAL
257	TANQUIHUA	640618	8472225	SAN ANTONIO DE CACHI	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
258	TANTA	686131	8448389	TORAYA	AYMARAES	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
259	TAPAIRIHUA	700419	8435878	TAPAIRIHUA	AYMARAES	APURIMAC	URBANO	18	DISTRITAL
260	TAPAYA	675685	8487683	ANDAHUAYLAS	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
261	TAQUEBAMBA	705337	8462821	TINTAY	AYMARAES	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
262	TARAMBA	662336	8490694	SANTA MARIA DE CHICMO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
263	TAYPICHA	668298	8477896	TURPO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
264	TEJAHUASI	636968	8505164	CHINCHEROS	CHINCHEROS	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
265	TIAPARO	705426	8431929	POCOHUANCA	AYMARAES	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
266	TINTAY	695875	8456038	TINTAY	AYMARAES	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
267	TOCSO SAURI	643683	8522575	HUACCANA	CHINCHEROS	APURIMAC	URBANO	15	TERMINAL
268	TORACCA	660724	8475183	TURPO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
269	TORAYA	683993	8445810	TORAYA	AYMARAES	APURIMAC	URBANO	18	DISTRITAL
270	TOTORABAMBA	644187	8502562	ANCO_HUALLO	CHINCHEROS	APURIMAC	URBANO	18	TERMINAL
271	TOTORAY	746802	8493762	CURAHUASI	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
272	TRANCAPATA ALTA	743345	8499200	CURAHUASI	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
273	TRANCAPATA BAJA	742919	8499491	CURAHUASI	ABANCAY	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
274	TURPAY	756240	8425689	TURPAY	GRAU	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
275	TURPO	665051	8475354	TURPO	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	30	DISTRITAL
276	TURURO	646461	8518436	ONGOY	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
277	UMACA	662324	8502232	OCOBAMBA	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	24	TERMINAL

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

N°	LOCALIDAD	ESTE	NORTE	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAM ENTO	CLASIFIC.	Altura Torre (m)	TIPO DE NODO
278	UMAMARCA	654502	8445844	TUMAY HUARACA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
279	UNION LOS ANGELES DE CALLAPAYOCC	641765	8516094	ONGOY	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
280	URANMARCA	643962	8488065	URANMARCA	CHINCHEROS	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
281	URIPA	643143	8503531	ANCO_HUALLO	CHINCHEROS	APURIMAC	URBANO	30	DISTRITAL
282	URIPA VILLA	643488	8503420	ANCO_HUALLO	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
283	UYLLUMPA	785968	8477693	COTABAMBAS	COTABAMBAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
284	VILCABAMBA	756431	8442584	VILCABAMBA	GRAU	APURIMAC	URBANO	15	DISTRITAL
285	VILCARO	773742	8463004	COYLLURQUI	COTABAMBAS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
286	VILLA ESPERANZA COTAHUACHO BAJO	687580	8496834	PACUCHA	ANDAHUAYLA S	APURIMAC	RURAL	24	INTERMEDIO
287	VISTA ALEGRE	644491	8504528	ANCO_HUALLO	CHINCHEROS	APURIMAC	RURAL	15	TERMINAL
288	YANACA	698658	8426597	YANACA	AYMARAE	APURIMAC	URBANO	18	DISTRITAL

Cuadro N° 3. Coordenadas UTM de la red de acceso - Repetidoras Aisladas

N°	LOCALIDAD	ESTE	NORTE	ALTURA TORRE (m)	Clasificación	TIPO DE NODO
1	REP-101	798194	8452948	24	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
2	REP-102	700198	8429915	24	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
3	REP-103	684044	8437183	18	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
4	REP-104	771392	8471983	24	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
5	REP-105	761432	8444878	24	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
6	REP-106	637384	8502564	24	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
7	REP-107	637924	8501655	18	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
8	REP-108	706267	8452805	24	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
9	REP-109	678278	8498749	24	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
10	REP-110	684171	8493073	24	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
11	REP-111	785407	8478898	18	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
12	REP-112	705777	8496458	24	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
13	REP-113	695451	8506006	24	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
14	REP-114	690424	8494250	24	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
15	REP-115	669625	8485264	24	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
16	REP-116	669788	8479344	30	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
17	REP-117	674025	8475339	24	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
18	REP-118	728429	8488255	30	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
19	REP-119	726497	8476575	30	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
20	REP-120	648008	8476654	30	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
21	REP-121	651097	8484087	30	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
22	REP-122	713532	8425375	18	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
23	REP-123	812600	8429425	18	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
24	REP-124	698176	8435461	18	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
25	REP-125	698223	8441295	24	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
26	REP-126	686343	8500413	24	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
27	REP-127	801831	8425047	24	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
28	REP-128	779723	8467565	18	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
29	REP-130	682137	8488755	24	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
30	REP-131	779682	8473005	18	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
31	REP-132	701061	8459341	18	Rural	INTERMEDIO - AISLADO
32	REP-133	704308	8492121	18	Rural	INTERMEDIO - AISLADO



Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Dirección General de Asuntos Socio-Ambientales

ELIZABETH GUILLERMINA ARTETA VICTORIANO
FEDATARIO TITULAR
R.M. N° 714-2015-MTC/01

Reg. N° 394

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

2-2-MAR. 2016

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

RESOLUCION DIRECTORAL

N° 292-2016-MTC/16

N°	LOCALIDAD	ESTE	NORTE	ALTURA TORRE (m)	Clasificación	TIPO DE NODO
33	REP-134	678999	8506120	18	Rural	INTERMEDIO - AISLADO

Que, asimismo, el informe del especialista ambiental manifiesta que el proyecto no presenta superposición con Áreas Naturales Protegidas, Zonas de Amortiguamiento, ni Áreas de Conservación Regional, así tampoco, afectaría los cauces de ríos, por lo que no correspondería el trámite de la opinión técnica ante el Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas-SERNANP, ni la Autoridad Nacional del Agua-ANA, respectivamente, para lo cual adjunta la Ficha de Categorización Socio Ambiental;

Que, en igual sentido la Dirección de Gestión Social ha emitido los Informes N° 002-2016-MTC/16.03.LMC y N°017-2016-MTC/16.03.LRV del especialista social y de afectaciones prediales respectivamente, a través de los cuales otorgan la conformidad a la categorización del referido proyecto clasificándolo como Declaración de Impacto Ambiental (DIA), recomendándose se otorgue la Certificación Ambiental respectiva;

Que, por su parte la especialista de afectaciones prediales encargada de la aprobación del EVAP, manifiesta que el proyecto tiene por objeto proyecto es brindar servicio de acceso a internet e intranet de banda ancha a doscientos ochenta y cinco (285) localidades de la región Apurímac, a través de la implementación de una red de banda ancha mixta de fibra óptica y enlaces inalámbricos, mediante la implementación de una red de transporte y una red de acceso, para lo cual la empresa Gilat en condición de contratado, presenta una declaración jurada para la adquisición de los terrenos donde se instalarán las 288 antenas, asimismo, señala que por tratarse de una Evaluación Preliminar y siendo este un requisito indispensable para otorgarle la certificación para la ejecución del mismo, no amerita presentar un Plan de Compensación en esta etapa de Evaluación, porque los terrenos serán adquiridos durante el periodo de inversión, y recomienda al Fondo de Inversión en Telecomunicaciones – FITEL,

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

que, en el marco de los contratos de financiamientos, ejecute el seguimiento, control y aceptación de la adquisición de los inmuebles por parte de las empresas operadoras de telecomunicaciones;

Que, se ha emitido el Informe legal N° 012-2016-MTC.16.CIM, en el que se indica que en consideración a lo establecido en los párrafos anteriores, y conforme a lo señalado en los informes técnicos emitidos, que recomiendan la asignación de Categoría I - Declaración de Impacto Ambiental - DIA al Proyecto: "Instalación de Banda Ancha para la conectividad integral y desarrollo social de la Región Apurímac", recomendando su aprobación por parte de esta Dirección General, y con arreglo a lo dispuesto en el artículo 171° de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General, resulta procedente emitir la resolución directoral correspondiente, de acuerdo al procedimiento administrativo previamente establecido, y recomendando se comunique la Resolución Directoral correspondiente a la Empresa GILAT NETWORKS PERÚ S.A., al Fondo de Inversión en Telecomunicaciones - FITEL y a la Dirección General de Concesiones en Comunicaciones;

De conformidad con lo establecido por la Ley de Organización y Funciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Ley N° 29370, su Reglamento aprobado por Decreto Supremo N° 021-2007-MTC, Ley N° 27446, su Reglamento, aprobado por Decreto Supremo N° 019-2009-MINAM y la Ley del Procedimiento Administrativo General N° 27444;

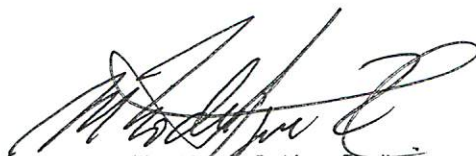
SE RESUELVE:

ARTÍCULO 1°.- OTORGAR la Certificación Ambiental en la Categoría I (DIA) al Proyecto: "Instalación de Banda Ancha para la conectividad integral y desarrollo social de la Región Apurímac", conforme a las coordenadas indicadas en la parte considerativa de la presente resolución y de conformidad con lo establecido por las normas del Sistema de Evaluación del Impacto Ambiental -SEIA.

ARTÍCULO 2°.- REMITIR copia de la presente Resolución Directoral a la Empresa GILAT NETWORKS PERÚ S.A., al Fondo de Inversión en Telecomunicaciones - FITEL y a la Dirección General de Concesiones en Comunicaciones, para los fines que considere correspondientes.

ARTÍCULO 3°.- La presente Resolución Directoral se encuentra sujeta a las acciones que realice la DGASA en el cumplimiento de sus funciones.

Comuníquese y Regístrese,



Miguel Antonio Rodríguez Zevallos
DIRECTOR GENERAL (e)
Dirección General de Asuntos
Socio Ambientales