



ENTE NACIONAL REGULADOR
DE LA ELECTRICIDAD

"2017 - Año de las Energías Renovables"

ANEXO I a la Resolución ENRE N° 520/2017

Mecanismo de actualización de la remuneración de la Empresa Concesionaria del Servicio Público de Transporte de Energía Eléctrica por Distribución Troncal de la Patagonia (TRANSPA S.A.)

Se establece una cláusula gatillo que pondera la variación de precios de la economía que se puede producir semestralmente. Si de la aplicación de la mencionada fórmula, surgiera que la variación es igual o superior al CINCO POR CIENTO (5%), se habilitará una siguiente instancia.

Cabe señalar que de no alcanzarse en un semestre el CINCO POR CIENTO (5%) que dispara la cláusula gatillo, la variación de precios se acumula y por ende, en el próximo semestre se la considera para realizar el ajuste correspondiente.

En la segunda instancia, se considerará una fórmula de ajuste semestral que pondera los desvíos de la remuneración de la Transportista, teniendo en cuenta la estructura de costos que fuera determinada en la presente RTI.

1. Cláusula gatillo

Se adopta la siguiente fórmula, de acuerdo a lo establecido en el Anexo A del Contrato de Concesión para la actualización de la remuneración.

$$CG_n = (IPIM_n * 0,67 / IPIM_{n-i} + IPC_n * 0,33 / IPC_{n-i}) >= 5\%$$

Si $CG_n < 5\%$, el valor de i se corresponde con la cantidad de semestres necesarios hasta alcanzar dicho valor.

Donde:

CG_n: cláusula gatillo correspondiente al período n (período de SEIS -6- meses).

IPIM_n: índice de Precios Internos al por Mayor nivel general (IPIM) publicado por el INDEC correspondiente al mes " $m-2$ ", siendo " m " el primer mes del período n (período de SEIS -6- meses).

IPIM_{n-1}: índice de Precios Internos al por Mayor nivel general (IPIM) publicado por el INDEC, correspondiente al mes " $k-2$ ", siendo " k " el primer mes del período $n-1$ (período de SEIS -6- meses).

IPC_n: índice de precios al consumidor nivel general (IPC) publicado por el INDEC, correspondiente al mes " $m-2$ ", siendo " m " el primer mes del período n (período de SEIS -6- meses).

IPC_{n-1}: índice de precios al consumidor nivel general (IPC) publicado por el INDEC, correspondiente al mes " $k-2$ ", siendo " k " el primer mes del período $n-1$ (período de SEIS -6- meses).

Ahora bien, teniendo en cuenta que este límite impuesto a la cláusula gatillo (CINCO POR



ENTE NACIONAL REGULADOR
DE LA ELECTRICIDAD

"2017 - Año de las Energías Renovables"

CIENTO -5%-) representa el TREINTA POR CIENTO (30%) de la inflación prevista para el año 2017 contemplada en el Presupuesto Nacional, a los efectos de establecer un sendero que acompañe la evolución de los precios de la economía para los próximos años del período tarifario, se ajustará el porcentaje dispuesto para esta cláusula de acuerdo a la inflación prevista anualmente por el Poder Ejecutivo Nacional en los sucesivos Presupuestos, manteniendo dicha relación (TREINTA POR CIENTO -30%-).

No obstante lo anterior, se señala que dicho límite de CINCO POR CIENTO (5%) representa el máximo valor que adoptará la cláusula gatillo, independientemente del valor de inflación que se prevea en el Presupuesto Nacional.

2. Mecanismo de actualización

Una vez disparada la cláusula gatillo (CGn) se aplicará la fórmula de actualización sobre la remuneración, de acuerdo a la siguiente expresión:

$$R_n = (0,8489 * I_{Sn}/I_{So} + 0,0701 * I_{PIMDn}/I_{PIMDo} + 0,081 * I_{PCn}/I_{PCo}) * R_o$$

Donde:

R_n: remuneración en el período n (período de SEIS -6- meses).

R_o: remuneración inicial establecida con vigencia a partir de febrero 2017.

I_{Sn}: índice de salarios nivel general (IS) publicado por el INDEC correspondiente al mes "m-2", siendo "m" el primer mes del período n (período de SEIS -6- meses).

I_{So}: índice de salarios nivel general (IS) publicado por el INDEC, correspondiente al mes "k-2", siendo 'k' el mes de febrero 2017.

I_{PIMDn}: índice de Precios Internos al por Mayor (IPIM), apertura D "Productos Manufacturados" elaborado por el INDEC, correspondiente al mes "m-2", siendo "m" el primer mes del período n (período de SEIS -6- meses).

I_{PIMDo}: índice de Precios Internos al por Mayor (IPIM), apertura D "Productos Manufacturados" elaborado por el INDEC, correspondiente al mes "k-2", siendo 'k' el mes de febrero 2017.

I_{PCn}: índice de precios al consumidor nivel general (IPC) publicado por el INDEC, correspondiente al mes "m-2", siendo "m" el primer mes del período n (período de SEIS -6- meses).

I_{PCo}: índice de precios al consumidor nivel general (IPC) publicado por el INDEC, correspondiente al mes "k-2", siendo "k" el mes de febrero 2017.

Esta composición refleja por un lado el sostenimiento del poder de compra de la moneda y por otro la variación de los costos y de las inversiones que enfrenta la empresa.

Anexo II a la Resolución ENRE N° 570/ 2017

TRANSPA S.A.

Listado de equipamiento considerado para el cálculo de los valores horarios

LINEAS

Nº	Código de Identificación	Descripción	Tensión Nominal kV	km	OBSERVACIONES
1	2036	PICO TRUNCADO I - C. RIVADAVIA A1 132kV	132	138	TRANSPA
2	1628	FLORENTINO AMEGHINO - TRELEW 132kV	132	112	TRANSPA
3	1629	TRELEW - P. ALUMINIO DGPA 132kV	132	62	TRANSPA
4	2034	FLORENTINO AMEGHINO - PATAGONIA 132kV (*)	132	299,6	TRANSPA
5	2035	PATAGONIA - C. RIVADAVIA A1 132kV (*)	132	6,9	TRANSPA
6	1630	PUERTO MADRYN - P. ALUMINIO DGPA 132kV	132	5,7	TRANSPA
7	1631	PUERTO MADRYN - SIERRA GRANDE 132kV	132	121,5	TRANSPA
8	1638	FUTALEUFU - PUERTO MADRYN 2 330kV	330	550	TRANSPA
9	1639	PUERTO MADRYN - P. ALUMINIO APPA 1 330kV	330	5,5	TRANSPA
10	1640	PUERTO MADRYN - P. ALUMINIO APPA 2 330kV	330	5,5	TRANSPA
11	1637	FUTALEUFU - PUERTO MADRYN 1 330kV	330	550	TRANSPA
12	1838	C. RIVADAVIA A1 - C. RIVADAVIA A 132kV	132	0,5	TRANSPA
13	2037	PATAGONIA - BARRIO SAN MARTIN 132kV	132	9,4	TRANSPA
14	1622	PICO TRUNCADO I - PICO TRUNCADO II 132kV	132	13,4	TRANSPA
15	4744	PICO TRUNCADO I - SANTA CRUZ NORTE 2 132kV (*)	132	2,5	TRANSPA
16	4743	SANTA CRUZ NORTE - LAS HERAS 132kV (*)	132	80	TRANSPA
17	3516	FUTALEUFU - ESQUEL 132kV	132	28,4	TRANSPA
18	3737	LOS PERALES - LAS HERAS 132kV	132	47	TRANSPA
19	3792	PAMP.D.CASTILLO - EL TORDILLO 132kV	132	8,9	TRANSPA
20	4476	PUERTO MADRYN 500 - PUERTO MADRYN 330kV	330	0,5	TRANSPA
21	4607	PUERTO MADRYN - P. ALUMINIO APPA 3 330kV	330	4,9	TRANSPA
22	4785	PICO TRUNCADO I - SANTA CRUZ NORTE 1 132kV	132	2,5	TRANSPA
23	4748	TRELEW - RAWSON 132kV	132	21,8	TRANSPA
24	5508	AIKE - SAN JOSE 132kV	132	75	TRANSPA
25	5507	LAS HERAS - AIKE 132kV	132	53	TRANSPA
26	5159	P.EOLICO RAWSON - RAWSON 132kV	132	7,3	TRANSPA
27	5327	PUERTO MADRYN - PE LOMA BLANCA 132kV	132	42,6	TRANSPA
28	5509	AIKE - ORO PLATA 132kV	132	58	TRANSPA
29	5352	ESPERANZA - RIO GALLEGOS 220kV	220	122,4	TRANSPORTE
30	5404	ESPERANZA - RIO TURBIO 220kV	220	142,3	TRANSPORTE
TOTAL				2577,1	

Handwritten signature

Handwritten mark

Handwritten signature

Handwritten signature

Large handwritten signature

Anexo II a la Resolución ENRE N° 520/ 2017

TRANSPA S.A.

Listado de equipamiento considerado para el cálculo de los valores horarios

TRANSFORMADORES

Nº	ID PAGOTRAN	Descripción	Tensión Nominal kV	MVA	Observaciones
1	1786	C. RIV. A Trafo 3MVA 6TR01	66/10,4	3	TRANSPA
2	1784	C. RIV. A Trafo 3MVA 6TR02	66/10,4	3	TRANSPA
3	1785	C. RIV. A Trafo 3MVA 6TR03	66/10,4	3	TRANSPA
4	1783	C. RIV. A Trafo 4MVA 6TR04	69,4/11,4	4	TRANSPA
5	1789	C. RIV. A1 Trafo 9MVA 4TR02	132/10,4	9	TRANSPA
6	1790	C. RIV. A1 Trafo 9MVA 4TR04	132/10,4	9	TRANSPA
7	1791	C. RIV. A1 Trafo 9MVA 4TR06	132/10,4	9	TRANSPA
8	1795	PICO T. I Trafo 5MVA 5TR22	35/10,4	5	TRANSPA
9	1796	PICO T. I Trafo 5MVA 5TR23	35/10,4	5	TRANSPA
10	1794	PICO T. I Trafo 20MVA 4AU07	132/69,0/13,8	20	TRANSPA
11	1798	DIST. GEN. Trafo 40MVA 4TR02(Tr2)	132/34,5/13,8	40	TRANSPA
12	1797	DIST. GEN. Trafo 40MVA 4TR04(Tr1)	132/34,5/13,8	40	TRANSPA
13	1792	C. RIV. A1 Trafo 15MVA 4AU11	132/69,0/13,8	15	TRANSPA
14	1801	P. MADRYN Trafo 60MVA 3AU01	330/132/34,5	60	TRANSPA
15	1811	TRELEW Trafo 15MVA 4TR06	132/34,5/13,8	15	TRANSPA
16	1787	C. RIV. A1 Trafo 30MVA 4TR01	132/34,5/13,86	30	TRANSPA
17	1788	C. RIV. A1 Trafo 30MVA 4TR05	132/34,5/13,8	30	TRANSPA
18	1816	PICO T. I Trafo 30MVA 4TR04	132/34,5/13,8	30	TRANSPA
19	1793	PICO T. I Trafo 30MVA 4TR02	132/34,5/13,8	30	TRANSPA
20	1810	TRELEW Trafo 30MVA 4TR03	132/34,5/13,8	30	TRANSPA
21	1809	TRELEW Trafo 30MVA 4TR04	132/34,5/13,8	30	TRANSPA
22	1782	B. S. MARTIN Trafo 15MVA 4TR03	132/34,5/13,8	15	TRANSPA
23	3484	C. RIV. A1 Trafo 20MVA 4AU10	132/69,0/13,8	20	TRANSPA
24	3518	ESQUEL Trafo 15MVA 4TR01	132/34,5/13,8	15	TRANSPA
25	3668	PICO T. I Trafo 20MVA 4AU06	132/69,0/13,8	20	TRANSPA
26	3824	P. MADRYN Trafo 60MVA 3AU17(7b)	330/132/34,5	60	TRANSPA
27	3833	B. S. MARTIN Trafo 30MVA 4TR02	132/34,5/13,8	30	TRANSPA
28	4027	PICO T. II Trafo 12MVA 4TR01	132/35,0	12	TRANSPA
29	5407	C. RIV. A Trafo 30MVA 4TR05	132/34,5/13,8-10,9	30	TRANSPA
30	4640	ALIM. PRINC. Trafo 300MVA 3AU01	330/135/34,5	300	TRANSPA
31	4878	ALIM. PRINC. Trafo 300MVA 3AU02	330/135/34,5	300	TRANSPA
32	4608	ALIM. PRINC. Trafo 300MVA 3AU03	330/135/34,5	300	TRANSPA
33	4749	RAWSON Trafo 15MVA 4TR03	132/34,5/13,8	15	TRANSPA
34	5160	EO. RAWSON Trafo 60MVA 4TR02	138/33	60	TRANSPA
35	5161	EO. RAWSON Trafo 60MVA 4TR04	138/33	60	TRANSPA
36	5682	RAWSON Trafo 15MVA 4TR02	132/34,5/13,8	15	TRANSPA
37	5353	RIO GALLEGOS Trafo 100MVA 7TR01	233/34,5/13,8	100	TRANSPORTE
		TOTAL		1772	

Anexo II a la Resolución ENRE N° 526/ 2017

TRANSPA S.A.

Listado de equipamiento considerado para el cálculo de los valores horarios

CONEXIONES

N°	ID PAGOTRAN	Descripción	Tensión Nominal kV		Observaciones
1	1698	B. S. MARTIN 13,2kV SALIDA 1-COOP.CR (4)	13,2	1	TRANSPA
2	1699	B. S. MARTIN 13,2kV SALIDA 2-COOP.CR (5)	13,2	1	TRANSPA
3	1700	B. S. MARTIN 13,2kV SALIDA 3-COOP.CR (6)	13,2	1	TRANSPA
4	1701	B. S. MARTIN 13,2kV SALIDA 4-COOP.CR (7)	13,2	1	TRANSPA
5	1702	B. S. MARTIN 13,2kV SALIDA 5-COOP.CR (8)	13,2	1	TRANSPA
6	1703	B. S. MARTIN 13,2kV SALIDA 6-COOP.CR (9)	13,2	1	TRANSPA
7	1704	B. S. MARTIN 13,2kV SALIDA 7-COOP.CR (10)	13,2	1	TRANSPA
8	1705	C. RIV. A 66kV SALIDA M.BEHR-YPF (15)	66	1	TRANSPA
9	1706	C. RIV. A 10,4kV SALIDA 1 ExCable 1-COOP.CR (16)	10,4	1	TRANSPA
10	1707	C. RIV. A 10,4kV SALIDA 9 ExCable 2-COOP.CR (17)	10,4	1	TRANSPA
11	1708	C. RIV. A 10,4kV SALIDA 5 ExCable 3-YPF (18)	10,4	1	TRANSPA
12	1709	C. RIV. A 10,4kV SALIDA 7 ExCable 4-YPF (19)	10,4	1	TRANSPA
13	1710	C. RIV. A 10,4kV SALIDA 10 ExCable 5-YPF (20)	10,4	1	TRANSPA
14	1711	C. RIV. A 10,4kV SALIDA 11 ExCable 6-YPF (21)	10,4	1	TRANSPA
15	1712	C. RIV. A 10,4kV SALIDA 4 ExCable 7-YPF (22)	10,4	1	TRANSPA
16	1713	C. RIV. A 10,4kV SALIDA 6 ExCable 9-YPF (23)	10,4	1	TRANSPA
17	1714	C. RIV. A 10,4kV SALIDA 3 ExCable 13-YPF (24)	10,4	1	TRANSPA
18	1716	C. RIV. A 10,4kV SALIDA 12 ExCable 28-COOP.CR (27)	10,4	1	TRANSPA
19	2694	C. RIV. A 10,4kV SALIDA TG (29)	10,4	1	TRANSPA
20	1717	C. RIV. A1 66kV SAL-M.BEHR (30)	66	1	TRANSPA
21	1718	C. RIV. A1 33kV SALIDA 1-EL TORDILLO I-YPF (31)	33	1	TRANSPA
22	1719	C. RIV. A1 33kV SALIDA 6-Km. 20-COOP.CR (32)	33	1	TRANSPA
23	1720	C. RIV. A1 33kV SALIDA 5-TERMAP-COOP.CR (33)	33	1	TRANSPA
24	1721	C. RIV. A1 33kV SALIDA 4-DIADEMA-COOP.CR (34)	33	1	TRANSPA
25	1722	C. RIV. A1 13,2kV SALIDA 1-GUILFORD1-COOP.CR (35)	13,2	1	TRANSPA
26	1723	C. RIV. A1 13,2kV SALIDA 6-GUILFORD2-COOP.CR (35,1)	13,2	1	TRANSPA
27	1725	C. RIV. A1 13,2kV SALIDA TURBOGAS 23 (36)	13,2	1	TRANSPA
28	1751	FUTALEUFU 330kV SALIDA TRAFU MAQUINA 1-CHF (38)	330	1	TRANSPA
29	1752	FUTALEUFU 330kV SALIDA TRAFU MAQUINA 2-CHF (39)	330	1	TRANSPA
30	1753	FUTALEUFU 330kV SALIDA TRAFU MAQUINA 3-CHF (40)	330	1	TRANSPA
31	1754	FUTALEUFU 330kV SALIDA TRAFU MAQUINA 4-CHF (41)	330	1	TRANSPA
32	1726	PICO T. I 132kV SALIDA 8 a ET PETROQUIMICA (42)	132	1	TRANSPA
33	1727	PICO T. I 66kV SALIDA C SECO/C OLIVIA (43)	66	1	TRANSPA
34	1729	PICO T. I 35kV SALIDA 3-SINOPEC CAÑADON MINERALES (45)	35	1	TRANSPA
35	1730	PICO T. I 35kV SALIDA 4-YPF (46)	35	1	TRANSPA
36	1731	PICO T. I 35kV SALIDA 5-YPF (47)	35	1	TRANSPA
37	1732	PICO T. I 35kV SALIDA 6-SINOPEC HUEMUL (48)	35	1	TRANSPA
38	1733	PICO T. I 35kV SALIDA 7-YPF (49)	35	1	TRANSPA
39	1734	PICO T. I 35kV SALIDA 8-YPF (50)	35	1	TRANSPA
40	1736	PICO T. I 13,2kV SALIDA 2-M. PICO TRUNCADO RESERVA (56)	13,2	1	TRANSPA
41	1735	PICO T. I 13,2kV SALIDA 1-M. PICO TRUNCADO (56,1)	13,2	1	TRANSPA
42	1737	PICO T. I 10,4kV SALIDA 2-YPF (57)	10,4	1	TRANSPA
43	1738	PICO T. I 10,4kV SALIDA 1-YPF (58)	10,4	1	TRANSPA
44	1742	PICO T. II 35kV SALIDA 4-PAE (62)	35	1	TRANSPA
45	1747	DIST. GEN. 33kV SALIDA 9-Coop PM (65)	33	1	TRANSPA
46	1778	DIST. GEN. 33kV SALIDA 3-Coop PM (65,1)	33	1	TRANSPA
47	1748	ALIM. PRINC. 33kV SALIDA ALUAR 2 (68)	33	1	TRANSPA
48	1779	ALIM. PRINC. 33kV SALIDA ALUAR 2 FILTRO (68,1)	33	1	TRANSPA
49	1749	ALIM. PRINC. 33kV SALIDA ALUAR 1 (69)	33	1	TRANSPA
50	1780	ALIM. PRINC. 33kV SALIDA ALUAR 1 FILTRO (69,1)	33	1	TRANSPA
51	1764	TRELEW 33kV SALIDA 1 OMEGA-COOP.TW (81)	33	1	TRANSPA
52	1765	TRELEW 33kV SALIDA 3 CIUDAD1-COOP.TW (82)	33	1	TRANSPA
53	1767	TRELEW 13,2kV SALIDA 7-COOP.TW (84)	13,2	1	TRANSPA
54	1768	TRELEW 13,2kV SALIDA 1-COOP.TW (85)	13,2	1	TRANSPA
55	1769	TRELEW 13,2kV SALIDA 2-COOP.TW (86)	13,2	1	TRANSPA
56	1977	B. S. MARTIN 33kV SALIDA 3-SINOPEC (101)	33	1	TRANSPA
57	2004	B. S. MARTIN 13,2kV SALIDA 8-COOP.CR (102)	13,2	1	TRANSPA

Handwritten signatures and initials:
 - A large signature on the left side.
 - Initials "CF" below the signature.
 - Initials "LF" at the bottom left.

Handwritten signature:
 - A large signature on the right side, partially overlapping the table.

Anexo II a la Resolución ENRE N° 520/ 2017

TRANSPA S.A.

Listado de equipamiento considerado para el cálculo de los valores horarios

CONEXIONES

N°	ID PAGOTRAN	Descripción	Tensión Nominal kV		Observaciones
58	3485	C. RIV. A1 66kV SAL-EL TREBOL (105)	66	1	TRANSPA
59	3513	PATAGONIA 132kV SALIDA 4 a ET DIADEMA (106)	132	1	TRANSPA
60	3519	ESQUEL 33kV SALIDA TRAF0 4TR01-COOP16 (103)	33	1	TRANSPA
61	4214	C. RIV. A1 33kV SALIDA 3-P.INDUSTRIAL-COOP.CR (104)	33	1	TRANSPA
62	3757	TRELEW 33kV SALIDA 4 CIUDAD2-COOP.TW (120)	33	1	TRANSPA
63	3740	LOS PERALES 132kV SALIDA TRAF0 4TR03-YPF (111)	132	1	TRANSPA
64	3741	LOS PERALES 132kV SALIDA TRAF0 4TR05-YPF (112)	132	1	TRANSPA
65	3742	LOS PERALES 132kV SALIDA TRAF0 4TR07-YPF (113)	132	1	TRANSPA
66	3743	LOS PERALES 132kV SALIDA TRAF0 4TR09-YPF (114)	132	1	TRANSPA
67	3738	LAS HERAS 132kV SALIDA TRAF0 4TR01-YPF (115)	132	1	TRANSPA
68	3739	LAS HERAS 132kV SALIDA TRAF0 4TR03-YPF (116)	132	1	TRANSPA
69	3787	PICO T. II 35kV SALIDA 1-SPSE (121)	35	1	TRANSPA
70	3793	EL TORDILLO 132kV SALIDA TRAF0 TR01-TECPETROL (123)	132	1	TRANSPA
71	3794	EL TORDILLO 132kV SALIDA TRAF0 TR02-TECPETROL (124)	132	1	TRANSPA
72	3599	C. RIV. A1 33kV SALIDA 7-EL TORDILLO II-YPF (125)	33	1	TRANSPA
73	4260	TRELEW 13,2kV SALIDA 3-COOP.TW (127)	13,2	1	TRANSPA
74	4261	TRELEW 13,2kV SALIDA 5-COOP.TW (128)	13,2	1	TRANSPA
75	4589	ESQUEL 132kV SALIDA a ET EL COIHUE (137)	132	1	TRANSPA
76	4648	C. RIV. A1 33kV SALIDA 8-PETROQUIMICA-PCR (142)	33	1	TRANSPA
77	4659	DIST. GEN. 33kV SALIDA 4-TG CTP SA (64)	33	1	TRANSPA
78	4660	DIST. GEN. 33kV SALIDA 8-TG CTP SA (66)	33	1	TRANSPA
79		DIADEMA 132kV SALIDA a ET P.CASTILLO (148)	132	1	TRANSPA
80		DIADEMA 132kV SALIDA TRAF0 1 (149)	132	1	TRANSPA
81	4771	PETROQ 132kV SALIDA a ET PICO TRUNCADO I (143)	132	1	TRANSPA
82	4772	PETROQ 132kV SALIDA a ET P. DESEADO (144)	132	1	TRANSPA
83	4773	PETROQ 132kV SALIDA TRAF0 1 (145)	132	1	TRANSPA
84	4774	PETROQ 132kV SALIDA TRAF0 2 (146)	132	1	TRANSPA
85	4779	DIST. GEN. 33kV SALIDA 11-Coop PM (154)	33	1	TRANSPA
86	4750	RAWSON 33kV SALIDA TRAF0 4TR03 COOP RW (141)	33	1	TRANSPA
87	4917	SAN JOSE 132kV SALIDA TRAF0 3TR1-MINA SJ (156)	132	1	TRANSPA
88	5163	EO. RAWSON 33kV SALIDA PER2 (159)	33	1	TRANSPA
89	5162	EO. RAWSON 33kV SALIDA PER1 (160)	33	1	TRANSPA
90	5252	TRELEW 33kV SALIDA 5 COOP.GAIMAN (161)	33	1	TRANSPA
91	5253	TRELEW 33kV SALIDA 2 COOP.DOLAVON (83)	33	1	TRANSPA
92	5328	PE L BLANCA 132kV SALIDA TRAF0 1 (169)	132	1	TRANSPA
93	1728	PICO T. I 35kV SALIDA 1-SINOPEC Meseta Espinosa (44)	35	1	TRANSPA
94	5510	ORO PLATA 132kV SALIDA TRAF0 1 (175)	132	1	TRANSPA
95	5511	ORO PLATA 132kV SALIDA TRAF0 2 (176)	132	1	TRANSPA
96	5681	RAWSON 33kV SALIDA TRAF0 4TR02 COOP RW (177)	33	1	TRANSPA
97	5760	C. RIV. A1 13,2kV SALIDA 5-B.Las Orquideas-COOP.CR (178)	13,2	1	TRANSPA
98	5354	RIO GALLEGOS 33kV SAL 1 CD3 - SPSE (162)	33	1	TRANSPORTE
99	5355	RIO GALLEGOS 33kV SAL 2 CD2 - SPSE (163)	33	1	TRANSPORTE
100	5356	RIO GALLEGOS 33kV SAL 3 CD1 - SPSE (164)	33	1	TRANSPORTE
101	5357	RIO GALLEGOS 33kV SAL7 PALERMO AIKE-SPSE (165)	33	1	TRANSPORTE
			TOTAL	101	

[Handwritten signatures and initials]

[Large handwritten signature]

Anexo II a la Resolución ENRE N° 520/2017

TRANSPA S.A.

Listado de equipamiento considerado para el cálculo de los valores horarios

REACTIVO

N°	ID PAGOTRAN	Descripción	Tensión Nominal kV	MVA _r	Observaciones
1	2029	Capacitor 1	10,4	4,5	TRANSPA
2	2628	Capacitor 2	10,4	4,5	TRANSPA
3	4442	Capacitor 1	34,5	7	TRANSPA
4	4440	Capacitor 2	34,5	7	TRANSPA
5	4439	Capacitor 3	34,5	7	TRANSPA
6	4441	Capacitor 4	34,5	7	TRANSPA
TOTAL				37	

Se
17

ANEXO III a la Resolución ENRE N° 520 /2017

Determinación de la remuneración de la Empresa Concesionaria del Servicio Público de Transporte de Energía Eléctrica por Distribución Troncal de la Patagonia (TRANSPA S.A.)

Determinación de la remuneración		2017	2018	2019	2020	2021	Perpetuidad
\$ M de dic. 2015							
INGRESOS TOTALES		284.980	284.980	284.980	284.980	284.980	
Ingresos regulados		284.980	284.980	284.980	284.980	284.980	
Valor esperado de sanciones con calidad objetivo		453	453	453	453	453	
Costos Operativos		230.912	245.865	248.308	250.151	250.132	
Compensación por operar instalaciones de terceros		643	685	691	687	696	
Regularización de servidumbres de electroducto		3.464	3.688	3.725	3.752	3.752	
Inversiones		13.773	11.653	9.611	11.406	11.747	
TOTAL EROGACIONES		249.245	262.343	262.789	266.459	266.780	
FLUJO DE FONDOS OPERATIVO		35.735	22.637	22.190	18.521	18.200	
Impuestos		17.691	12.361	11.436	10.704	10.622	
RESULTADO NETO		18.044	10.276	10.754	7.817	7.578	98.420
Flujo de Fondos Neto		18.044	10.276	10.754	7.817	105.998	
Flujo de Fondos Neto Descontado		16.754	8.859	8.608	5.810	73.151	
Base de Capital	\$	-113.182					
VA	\$	113.182					
VAN		0					
Remuneración	\$	284.980					

Handwritten signature and scribbles on the left side of the page.

Large handwritten scribble or signature on the right side of the page.