TÜVRheinland®

PLANILLA DE CERTIFICACION

Camuzzi Gas Pampeana

190,421,10 CERTIFICADO Nº 7 PERIODO: 01/06/19 AL 30/06/19 CERTIFICADO 190.421,10 0.78% 90,06 0.78% 30,00 Procto Total CAMUZZI GAS PASPEANA S.A. Precto Unitario Conlided Unidad MANTENIMIENTO DE CALENTADORES Y VAPORIZADORES AÑO 2018 CONSTRUCCION DE ESCALERA ERP SUBTERRANEA CHEL DORREGO REFUERZO DE SISTEMA DE PROTECCION CATÓDICA CGP PRAT CAMBIO DE CALENTACORES IERR S CANADA LOBOS. INGAMENLETA, DAMEGIGIERA REFUERCO DE SISTEMA DE PROTECCIÓN CATÓDICA. CO 2011 — UN BREJ SAD 2011 — UN BREJ SAD PEQA, DE BAS PALA DE GASOUTTO DE ALAMBATA DE GASOUTTO DE PALADA DE GASOUTTO DE PALADA DE GASOUTTO DE PALADA DE GASOUTTO DE PALADA CON ALOBOS. POLA DE BUENCAS AMES INSTALCIÓN ALOBOS. POLA CITO ALMENTACION A SALACION ODORIZZADOR EN SALACION DE CONTRACION DE SALACION DE SALACION DE CONTRACION DE SALACION DE REFUERZO RAMAL DE ALIMENTACION Y RED DE DISTRIBUCION TANDIL POM 88 AS - HASTALACION DE SEPARADOR COULESCENTE. TANQUE DE CHOCHE Y POZO HERMETRO. ESTA BUCHANNACAS (LP.). INSTALACION DE SEPARADOR POLVO, ERPO. LA INSTALACION DE SEPARADOR NETRADA (MR.). RENOVACIÓN DE TRAMO DE GTO DE ALIM A YPP - LA ENSENADA ASPECCIONES DIRECTAS CGP MANTENIMIENTO DE CALENTADORES Y VAPORIZADORES AÑO 201 REFLIERZO DE SISTEMA DE PROTECCIÓN CATÓDICA CGP REUERZO DE RED MAR DEL YLATA MANTENIMIENTO DE CALENTADORES Y VAPORIZADORES AÑO 201 ponsión Skitoma Pampos MANTENIMIENTO DE CALENTADORES COP 8 DENOMINANCIÓN DEL SERVICIÓ: PROVISION DE INSPECCIÓN CALIFICADA DE OBRA EN EL AMBITO DE CGI PROPIA PROPIA RTI / Propla PROP. Ę Ë 5 Ξ 뜐 Ē Ĕ E Ē Œ Ë RT E Ē 8 MPL-32-01-18: LPL-32-01-18; CHI-32-01-18; 18: RBL-32-01-18; T-38-32-01-18; DIG-32-01-18; OLA-32-01-18; PEH--32-01-18; SRO-52-01-18 MPL-32-01-18::1-Pt-32-01-18: CHI-32-01-18: 18: BBL-32-01-18: PIG-32-01-18: OLA-32-01-18: PEH--32-01-18: SRO-32-01-18 MPL-32-01-16); LPL-32-01-16, CHI-32-01-16, BBL-32-01-16, TAR-32-01-16, PIG-32-01-16, DLA-32-01-18, PEH--32-01-16, SRO-32-01-16 88L-36-01-17; PIG-38 01-17; OLA-36-01-17; PEH-36-01-17; MPL-38-01-17; SRO-36-01-NPL-32-01-17: TAR-32-01-17: PIG-32-01-17: SRO-32-01-17: PEH-32-01-17: PEH-32-02-17: MPL-06-01-17; OLA-08-01-17 LOB-02-01-17; PEH-02-01-17; PIG-02-01-BBL-06-01-17; SRO-06-01-17; LPL-02-01-17; MPL-02-01-17 SRO-20-01-17 381-02-01-17 JP1,-06-01-17 NEC-21-01-17 LOB-31-01/18 LOB-02-04-17 TAN-21-01-17 Cédige Obra LPL-01-01-18 MPL-21-01-17 Gritque Robles / Particlo chavarria / Horneck Rochs / Ponciano Robes / Gentilo Secreto Words / Marcelo Navarrices / Marcelo Navarrices / Aspecto Barathons / Hornecko Fablan Gomez / Mastronard: Tomas Enrique Robies / Tiery Maximiliano Moura Mastropardi Tomas Senitez/ Maximiliano Moura Nicolas Dominguez Marcelo Navamete Carlos Aquino / Geran Serrano Benitez / Navameto Patricio Chavanta Martin Casserly Rocha Horaclo Pondano Potes Leandro Pobes Miguel Sessa REMA CONTRATISTA: TUV RHENLAND ARGENTINA S.A. RDEN DE COMPRAICONTRATO Nº: 4800001097 lg) Podido N\* 11-11 TP072lo TP103 TP105 TP108cl TP 109 **TP110** Ħ 101 P115 ₹114£ 7P115 **TP118** TP118 45 to 1P106 TP107 TP102 IPL-8BL-OLA-IPL-SRO MPL-BBL-OLA-LPL-SRO PL-BBL-OLA-LPL-SRO BBL-SRO-UPL-OLA-BBL SL-OLA-MPL-SRO Unidad do Negocios MPLOLA BBL-SRO LPL-MPL ፭ 룟 SRO ត្ន ₫ BBC ō, 릭 ş NSPECTORES MES

Ing. EDUARDO M. MILANO GERENCIA TECNICA DPTO. DE OBFAS CAMUZZI GAS PAMPEANA I SUR

The state of the s

Sy fractional Argentina S.A.

Court Patio Garaghty Appderate



CAMUZZI GAS PARPEANA S.A.

ENOMINANCIÓN DEL SERVICIÓ: PROVISIÓN DE INSPECCIÓN CALIFICADA DE OBRA EN EL AMBITO DE CGP

▲ TÜVRheinland®

76.158,44 38.064,22 6,347,37 717,252,81 977.925,00 187.425,90 196.768,47 838,410,78 139.642,14 381.800,09 338.410,61 3,478,358,76 2.012.116.29 761,584,40 63,473,70 380.842,20 336.410,61 5.757.064.69 139,642,14 717,252,81 196,768,47 1.948.642,59 839,410,78 361.600,09 3.097.516,56 26.54% 37% 0,67% 2.82% 17 808 3,82% 14,16% 8,18% 1.027,00 148,00 113,00 8,0 8,0 317.00 9 22,00 8,88 3,10% 0.26% 1.66% 120,00 10,00 00'00 30,23% 5,0 0,80% 3,82% 0,57.8 2,92% 1,47% 12.61% 7,83% 907.00 307,00 8 148,00 8 113,00 92,00 8 488,50 \$ 24.564.321.90 6.347.37 3870 Expernator de los Sistemas Tandil. Mar del Ploto y De la Costa Adecuación de los Sistemas de Filtrado, Regulación, Medición y Confrei Sxpansión del Sist Pampeeno North Sate (1º Etapa) Rol Ramol Pamp Sate-Transf Pigüo onovacent cama sumanacental EXPANSION SISTEMA BARKER-NECOCHEA nation dol Sistema Pempouno Renovación Red Anliqua en San Viguel del Monte Rehuczo Sistema Protocción Calódica 2018 enovación Red Antigua en ecochea Retuerzo Sistemu P Catódica 2018 Ē 둢 Ĕ Ë E 듄 둢 Ę Ę 듄 F Ë PDL08-01-18, CH-08-01-18, LOB-08-01-18, SRD-08-01-18, BbL-08-01-18, APL-08-01-18, NEC-08-01-18, CH-08-01-18, TAN-08-01-18, TAR-08-01-18 LPL06-01-18, CHI-08-001-18, LDB-06-01-18, SRC-08-01-18, BBL-06-01-18, APL-08-01-18, NEC-06-01-18, APC-08-18, TAN-06-01-18, TAR-06-01-18 MPL-22-01-18 NEC-00-01-018 NEC-20-01-17 SRO-20-01-17 SRO-08-01-18 SRO-20-01-17 LOB-03-01-18 Particulos Scheror P. Patiento Scheror P. Particulos Pa Marcelo Navarrezo / Mariano Landaburu / Ruben Landoni / Daniel Cabeza / Nicolas Merelo Address Chorighter (Luis Address Chorighter (Luis Address L. Luis Charlam Paul Charlam Paul Charlam Paul Charlam Paul Charlam Paul Charlam Cha Juan Pelu / Silva Ruartz / Cavaldo Bijarra / Romel Torres / Jolio Morales / Luciano Befrnar Osvaldo Chapela / Patricio Chavarria Martin Classerly / Facundo Porfirio Ruben Landon hrma contratista. Tuy Rheinland argentina s.a. orden de compraicontrato nº, 480001697 TP132 119133 TP13r 12136 TP128 TP129 19130 19:53 TP 13 TP119 19124 TP126 PLOU SRO. BBL MPL SRO. BBL. Pt. 0L^ \$80, 88L MPL ž MMS SRO 88 88 ፭ ğ ጟ



PLANILLA DE CERTIFICACION

Camuzzi Gas Pampeana

CERTIFICADO Nº 7 PERIODO: 01/06/19 AL 30/08/19

Company of the State of the Sta Institución de ERP BACE 1 o Institución de ERP BACE 1 o Institución de ERP par Pro Rosalde CALO BETAR CO. Fair Gardhy 

1.053,683,42 463,356,01 425.273.70 1,802,853,08

1.063.863,42 460,356,01 425.273,70

4,29%

100,00 46.00

5,63%

166,00 00,67

1,53% 2.43% 2,23%

46,00

Construcción de Excelora ERP on Siorra Chica

Installación de ERP Azopardo

Ē ٤

MPL-02-01-15 CHI-02-01-18

Gerardo Serano Jorge Fernandez / Arejandro Baron / Arejandro Baron / Pedro Retanout

1P13B TP137 UP 139 TP141 TP:142

HP.

ş 5

014-02-03-18

Installación de ERP Vedia Cambio de Calentador en Siema de Ventraria e Installación de Pie de Medición

. . RIT

BBL-02-04-18; NEC-

Eduardo Scherer / Gerardo Scorlans

BBLMPL

881-02-01-18

Hector Vertes! / Sebestian Resas

98I.

1,19% 1,89% 1,73%

ING. EDUARDO M. TRIBANG BRENCIA TECNICA DITO. DE DRAÑA CAMUZZA GAS PAMPERMA I SUN

8,47%

284,00 67,00

1,802.653,06

7,34%

291.979.02

201.979,02



PLANILLA DE CERTIFICACION

Camuzzi Gas Pampeana

DENOMINANCION DEL SERVICIO: PROVISION DE INSPECI FIRMA CONTRATISTA: TUV RHEINLAND ARGENTMA S.A. ODDEN DE COMPRAICHTRATO N°, ARBORDISS?	SERVICIO: PROVI TUV RHEINLAND.	<u>Odkomnáviciou del servicio: provision de inspeccion calpicada de obra en el amento de gos Figra comprisio: et un bellacada compresa de compresa de compresa de compresa de compresa de compresa de compr Total de compresa de</u>	ALIPICADA DE OBRA EN	4 EL AMBITO DE 1	CGP		CARUZZ	CARUZZI GAS PAMPEANA S.A.								CERTIFICADO Nº 7 PERIODO: 0108/19 AL 30/06/19		
					Cambio de Seuerad de polvo y liquido													
OLALPL	TP147	Julio Morales / Mattas Cepeda / Raul Marcano	Julio Morales / Mattas   LPL-02-02-18, LPL-02- Cepeda / Raul Marcano   04-18, OLA-02-02-18	RT	en Pta Nº2-Cambio de Calentador Trenque Lauquen				182,00	6.07%			182,00	4,70%	1,156,221,34		\$ 1.156.221,34	
I-SRO-MPI	P1-48	Gerardo Serrano / Ivan Borregales	CHI-02-01-19 / SRO- 02-01-19 //SPL-02-01- 19	Ē	Manipulmiento Calentadoros				117,00	3,90%			117,00	3,02%	\$ 742.642,29	. \$ 62.	\$ 742.842,28	,
ፋ	09141	Tomas Gerbino	LPL-02-04-18	뒚	Instalación Odortzador Pila Lozama				122,00	4,07%			122.00	3,16%	\$ 774,379,14	- 2	\$ 774.378,14	
ঠ	TP161	Pondano Potes /	OLA-02-01-19	Z.	Mantenimiente de Calentadores				45,00	1,50%			45,00	1,56%	\$ 285.631,65	,	\$ 285,631,66	
88F	119152	Diego Fulgend	881-21-01-19	RTI	Rehorzo do Red de Bahia Blanca				46,00	1.50%	30,00	0,78%	75,00	1,94%	\$ 285.631.65	.66 \$ 190.421,10	\$ 476,052.75	\$ 16.D42,11
147	Z Z	Luciano Belmar	LPL-08-01-19	£8	Statema de Protección Catódica Ano				62,00	1,73%	30.00	0.78%	82,00	2.12%	\$ 330.063,24	\$	\$	\$ 19,042,11
id	TP165	Sebastian Rosas	CH:20-01-19	RT	Ramal Chivicoy Caherla 8				30.00	1,00%	30,00	0,78%	60,00	1.55%	\$ 100,421,10	.10 S 160,421,10	\$ 380,842.20	\$ 19,042,11
SRO	TP166	Rubert Landon	\$80-21-01-18	Æ	Red Colonia 25 de Mayo"		:		8	0,23%	30,00	0.78%	37,00	%96'0	CD'277 \$	5	s	\$ 19,042.11
췽	TP467	Ponciano Potes	OLA-03-02-19	E	Rantov de Rad B* San Vicente Obrania				7,00	0.23%	30'00	0,78%	37,00	%96'0	\$ 44,431,59	59 \$ 190.421,10	\$ 234,862,60	\$ 19.042,11
SRO	TP168	Hector Vecces / Gerardo Scorlans / Pablo Mendoza / Daniel	SRO-20-01-17	Æ	Sist Pamp Norte-Loop Pampeeno Trancal Sts Rosa-Gral Pico				24,00	%08'0	82.00	2,38%	118,00	3,00%	\$ 162,336,88	. 883.968,04	\$ 738.284,92	\$ 68,385,80
МР	TP150	Ivan Borregales	MPL-06-01-10	F	Retionzo do Sistema de Protección Catoston 2018				14,00	0,47%	30,00	0,78%	44,00	1,14%	81,238,88 2		\$ 279,284,28	5 19.042,11
801	TP:160	Aletandro Feris	LOB-02-02-19	RT	Escalera en ERP Saladillo						28.00	0,72%	28.00	0,72%	\$	- \$ . 177.728,36	\$ 177,728,36	\$ 17.772,64
SRO	TP461	Jose Norlegs / Christian	L	RTI	Loop Gasoducto Setumo-Uriburu				8,4	0,13%	40.00	, 88.	44,90	1,54%	so.	263.884,80	\$ 253,894,90	\$ 25,389,48
Ē	179-162	Carlos Mariscotti	PEH-21-01-19	RTI	Returne de Red Carlos Courres	· .					00,71	0.44%	17,00	0.44%	9	+ \$ 107.905,28	\$ 107.905,29	\$ 10.790,63
P.	TP163	Mahas Cepeda	LPL-01-01-18	RTI	Renovación Gto, Alimentación a Chascomus						21,00	0,54%	21,00	0,64%		. \$ 133.264,77	\$ 133.294,77	5 13,329,45
NEC	1918T	Maximiliano Moura	NEC-03-02-18	8	Renovación de Red Antigua Necestra						13,90	0,34%	13,00	0,34%	\$	- S B2,515,81	\$ 62.515,81	\$ 6.251.68
Ŧ	391dF	Federico Suarez	PEH-21-02-18	RTH	Refuerzo de Red Trenque Lauguen						10,00	0.26%	10,00	0,25%	*	. \$ 65.478,70	\$ 60.479.70	5 6,347,37
BBL	7P166	Marcelo Navarrete	981-06-01-19	RTI	Rollanzo de Sistema Protección Catódica						20,00	0,52%	20,00	0,52%	*	- \$ 128.947.40	\$ 126.647,40	\$ 12.694,74
											L				8	9		
							SUBTOTAL INSPECTORES MES	TORES MES	3,441,00	105,34%	611,00	16,78%	4,052,00	104,70%	\$ 21.816.910.59	.65 5 3.878.243,07 5	\$ 20.340.754,77 \$	\$ 337.824,31

		1		- 1				` . ⊤	
	Acces - Francis	Apple 1074				*			
	200	ACCIMICADO			,	'	,		
	-			-	,			•	•
CERTIFICADO		ACTUAL.							
		+		*	,	,	•	•	•
		ANTERIOR	w					*	<b>"</b>
		1							
	ACUMULADO	<u> </u>							
		CANT							
MEDICIÓN DEL ITEM	ACTUAL							<u> </u>	with a
HEDIC		CANT,	1						
	Ř						•		
	ANTERIOR								
	Total	ı							
۱	Precto Total								
-									
	Cantidad Precio Unitario Precio								
	Cantidad   Precio Unitario		88 x8	Expansion Sistems Pumpoeno	Expansion old Shlema Pampoon		Resonation Red Anique or Necoches	DPANSION SISTEMA BARKER.	
	Unidad Cantidad Precio Unitario						RTT Resource/on Red Autigue on Microschool		RTI (Ruturos Salema Protección Californa 2016
	Obto Unidad Precio Unitario		REFLERZO RAMAL DE ALMENTACION Y RED OUSTROGICON TAVOLI, PER BS AS	Expansion Settoms Pampeano	Expension of Stellum Parrippeco	RTI Renovación Ramai Alimentación a RTI Canlusa Y Renovación Caseducióo Salulusa Y Renovación Casedución		EXPANSION SISTEMA BARKER. NECOCHEA	RTI (Ruturos Salema Protección Californa 2016
	RT17 Propia Obra Obra Unidad Procio Unitario		REPLEEZO RAMAL DE ALMENTACION PER SE AS OSTRIBUCION TAMOL PER SE AS	RTI Espanskin Skloma Pampeune	a 1 SRO-20-01-17 RTI Expansion old Shlema Pampeon	UPB-01-01-14, CH-l-01 RTI Resounción Namia Almentadón a Salumas y Resounción Carvolución C	NEC-03-01-018 RTI	RTT EPPANSION SISTEMA BARKER. MEDOCHEA	Packet-ris CHob- Print Lobe-deriva Should High: CHO-13 MPL-00-1 Should Chop- Should High: Should Chop- Should High: Should High: Sh
	Codigo Obra RTI / Propia Obra Obra Unidad Precio Unitario		TAN-21-01-17 RTI ABBUSTON PANAL DE POSTROLA PER SA AS POSTROLA FAROL PAR SA POSTROLA FAROL PAR PAR PAR PAR PAR PAR PA	SRO-20-01-17 RTI Expunsion Statema Pampeano	SRO-QO-Q1-17 RT1 Equandin de Selama Pampeano	LPB-0147118, CHI-01 RTI Renoaddin Ramal Almentanden a Calaulas y Renoaddin Caseducho Sallo Sallo	NEC-03-01-018 RTI	NEC-20-01-17 RTI EDP-MASION SISTEMA BARKER.	Packet-ris CHob- Print Lobe-deriva Should High: CHO-13 MPL-00-1 Should Chop- Should High: Should Chop- Should High: Should High: Sh
	improctor Codigo Obra RTI / Propia Obra Unidad Cantidad Precio Unitario	_	Pendino Peter   Park 21-40-17   RT]   Author CADANA, DE   Central Section   TAN 21-40-17   RT]   Author CADA VI PETER DE   Central Section   Peter Section	Nicolas Nereb / Angelo SRO-2001-17 RTI Expansion Selema Pempeuro	Apped Bazalona / Node Werbe / SRO-20-01-17 RT11 Expansion de Selema Pampetro / SRO-20-01-17 RT11 Expansion de Selema Pampetro / Selema Pam	Particle Chavarria (1964-07-16, CH-07) Renoucian Name Almentación a Rama Almentación a Ra	Enrique Robies / Cristian Agúero / NEC-CO-01-018 RTI	Somethic Warmard / Person of American Services   Person of America	PLOGOST-IR CHILDS-   CHILDS-CHILDS-IR CHILDS-   SRO-ASS-IR CHILDS-IR CHILD

ING. EDUARDO M. MILANO GERENOIA TECNICA DPTO. DE OBRAS CAMUZZI GAS PAMPEANA ( SUIP

治療変素を含む 多の ないない ここと

Antheband Alpentha S.A. Coor Paole Gorgothy
Appleade



DENDMINANCION DEL SERVICIO: PROVISION DE INSPECCION CALFICADA DE OBRA EN EL AMBITO DE CAP FIRMA CONTRATISTA: TUV RHEINLAND ARGENTINA S.A. ORDEN DE COMPRACONTRATO Nº. 4890201037

CANUZZI GAS PAMPEANA S.A.

PLANILLA DE CERTIFICACION

Camuzzi Gas Pampeana

CERTIFICADO Nº 7 PERIODO: 01/08/19 AL 30/06/19

110,00 8 888 8 2,00 8 8 8,8 8 101,00 2,00 500 12,00 \$ 16,007,07

Отолинов

Expansion de los Sistemas Tendii, Mer dal Plata y Do la Costa

E.

MPL-22-01-18

Matter Policypus (Luis Matter Policypus (Luis Matter Policypus (Parama Perana P

TP136

Š

28.092,73

1,957,241,33

280.927,26

1.576,314,07

1,500,71

15.607,07 15.607,07 15.607,07

15,607,07 280.027.28

29.092,73 1,660,71

280.027,26 15.607,07

1,660

15.607,07

15,807,07

31,214,14 187,284,84

31,214,14 187,284,84

31.214,14

31,214,14

. 689

1.660.71 1,580,71

15.607,07 16.607,07

16.607,07

8 8 8 8 8

> 3,00 8,

8,

Retuerzo de Siatema de Protección Cartódica 2016 Estadens en ERP Saladillo

Sist Pamp Norto- Loop Pampeeno Troncis Sia Rose-Gral Pico

Ē Ē 臣

Loop Genoclucto Searmo-Uribura Renovacilor Oto. Almortación a Chaecomus Chescomos de Selama Proteocódin Cadolica

5 Ë

LPL-01-01-19

Mattes Cepeda

TP160

MPt. LOB SRO

SRO

Marcelo Nevarrete 881-06-01-19

1P168 29145

로를

ŝ

19,00

18,00

ŝ

Instalación Odortzador Pila Letama Rabiorzo do Rad de Bahia Blanca Sistema de Protección Caldeira Afo

£

Ramal Chividooy Caheria 8
Red Cotenia 25 de Mayo\*
Renov de Red B\* Star Vicente
Osnvertia

11-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1-10-00-101 | 1

A Hand

881

Cemblo de Calentador en Sierra de la Ventarra e Instriación de Pre de Medición Instrucción de ERP BACE I e Instrucción de ERP en Pre Rosales Pota BarA

Ē £ Ē £

BBL-02-04-16; NEC-09-01-18

Eduardo Scherer / Gerardo Scorlans

1914

BBL-MPL

BBL-02-01-18

Hector Vennes / Sebactian Rosas

TP142

99 렃 15.807,07 \$ 48.821,21 \$ 15.807,07 \$ 15.807,07 \$

749.139,38 \$

は新物質の大型は物質である。 おみ いぬけいてん かっぱん いっこん

TVV Rivingod Agentina Suk. Osol, Pasulo Gertahly Appressio





PLANILLA DE CERTIFICACION

CAMUZZI GAS PAMPEANA S.A.

Camuzzi Gas Pampeana

CERTIFICADO Nº 7 PERIODO: 01/06/19 AL 30/06/19

DENOMINANCION DEL SERVICIO: PROVISION DE INSPECCION CALIFICADA DE CIBRA EN EL AMBITO DE COP

FIRMA CONTRATISTA; TUV RHEINLAND ARGENTINA S.A. ORDEN DE COMPRACONTRATO Nº: 460001097

PDICTORA	PROVISION DE	E VEHICULO 4X4	ADICIONAL PROVISION DE VEHICULO AXA PARA INSPECTOR				r	-	L				MEDICIÓN DEL ITEM		000			CERTIFICADO			
	Unidad do Negocion	Podido N	Inspector	Código Obra	RTI / Propia	erdo	Unided	Canidad Precio	Pracio Unitario	Precio Total	ANTERIOR CANT.	CANT	ACTUAL	CANT.	ACOMOLAGO ACOMOLAGO	ANTERIOR	ÖR	ACTUAL	ACUMULADO		Ajusto 10%
	MPL-BBL-SRO- OLA	TP+02	Pondano Potes	MPL-32-01-17; TAR- 32-01-17; PIG-32-01- 17; SRO-32-01-17; PEH-32-01-17; PEH- 32-02-17;	PROPIA	MANTENBAIENTO DE CALENTADORES GGP										5	•	,	n	•	•
	BBL-OUA-MPE- SRO	TP106	Leandro Potes	88L38-01-17; PIG-38 01-17; OLA-36-01-17; PEH-36-01-17; MPL- 36-01-17; SRD-36-01-	PROPIA	INSPECCIONES DIRECTAS CGP											•	1	n	•	٠
	SRO	31PdT	Nicolas Merelo / Hector Vencesi / Marcelo Navarrete / Angelo Barahona / Horaclo Rocha	SRO-20-01-17	RTI	Exponsión Sistema Pampeano					22.00			22.00			38.354,14			38.354.14 \$	,
	SRO	7912x	Angel Berahona / Nicolse Merdo / Martin Cascerty / Sobactán Pestoni / Foomdo Pentino / Emesto Pozo / José Martinoz	SRO-20-01-17	RTI	Expensión del Sistoma Pempeono										•	•		n		
	SRO	TP127	Marcelo Navanete / Mariano Landaburu / Rubén Landon! / Daniel	SRO-20-01-17	RTI	Expansion del Stat Pampeono Norte y Este (1º Etapa) Ref Ramal Pamp Este-Transf Pigibe					307,00	10,00	g	317,00			536.214.59 \$	17.433,70		662.646,29 \$	1.749,57
	Š	TP128	Patricle Chavania	LPB-01-01-18, CHI-01- 01-18	RTI	Renovación Ramal Alimentación a Caluelan y Renovación Geneducto Salto											•	•	.,	-	
Mall	녍	TP434	Sebastian Pestoni / Patricio Chavanta / Jose	MEC-20-01-17	F	EXPANSION SISTEMA BARKER- NECOCHEA			1,742,37		22,00			22,00			38.354,14 \$	•	•	38.354.14 \$	٠
	SPC, BBL.	TP132	Luctano Belmar / Nicolas Piereio / Julio Monaline		RTI	Refuerzo Sistema Protección Ceráctica 2018					11,00			11,00			18.177,07		5	19.177.07	•
	1 de	177	Meeter Reddings (Line) Meeter Reddings (Line) Meeter (Adams) (Adams) Meeter (Adams) (Adams) Meeter (Adams) (Adams) Meeter (Adams) (Adams) Meeter (Adams) Mee	MPL-222-C1-18	FF	Escando de los Sciences Tardi. Ner del Pilas y De sa Cem					00	723.00 00.00	8	00°820		**	\$ 96,077,296 \$	\$ or NAZ-00Z		1,722, 164,36	20,800.44
	9	25.42	Hector Verces /	SRO-20-01-17	Æ	Sist Pump Norte-Loop Pampeano					24,00	Ĭ	92,00	116,00		*	41.840,88 \$	180,380,04	\$ 2	202.230,82 \$	16.039,00
		300	Gerardo Scorlans	┸	- E	Loop Geoducio Saturno-Uribura					4,00	404	00'07	00,14		2	6.973,46 \$	69.734,80 \$		76,708,28 \$	6.973,48
	ONE G		tonos / prioresis serve	┸	E	Ranovación Gla. Almontación a						215	21,00	21,00		s	-	36.810.77	5	38.610,77 \$	3,661,08
	5	3	modes connu			Chascomus											-				
							SUSTOTAL A	SUSTOTAL ADICIONAL PROVISION DE VENICULO AXA PARA INSPECTOR	ION DE VEMICU TOR	ILO AXA PARA	1,298,50	\$2.	283,00	1.691,00		,,	2,282,894,26 \$	483.373,71 \$		2,758,267,97	48.337,37

\$ 25.904.832,14 105,46% TOTAL PROPIAS: ING. EDUARDO M. MILANO
ING. EDUARDO M. MILANO
GERENCIA TECNICA
DPTO. DE OBRAS
DPTO. DE OBRAS
CAMUZZI GAS PAMPEANA I SUR

衛門衛外衛の東京中のというというというのと

CONTRACTOR STREET SAL



△ TÜVRheinland<sup>®</sup>



19,042,11 19,042,11 19,042,11 19,042,11 10.042,11 19,042,11 349,105,35 \$ \$ 31,757,752,1 1,034,621,31 1.294.963,48 1,028.272.94 1.332,947,70 971,147,61 1,282,168,74 077.025,00 190,421,10 190,421,10 190,421,10 190.421,10 190.421,10 190.421,10 145,089,51 ٠ CERTIFICADO Nº 7 PERIODO: 01/08/19 AL 30/06/19 CERTIFICADO 1,047,316,05 837,862,84 1.054.621,31 168.884,26 971.147.61 1.060.010,79 1.091,747,04 1,142,628,80 1.104.442,38 6,43% 4,21% 3,96% 4,18% 5.22% 6,27% 4.91% 163,00 162,90 210,00 8,8 195,00 190,00 202.00 53.00 0,78% 0,78% 0,78% 0.78% 0,78% 0,78% 0,59% 30,00 30,00 30,00 8,8 30,00 30.00 4,40% 5,50% 5,43% 0,83% 6,67% 5,73 8,00% 5,10% 6.80% 132,00 180,00 163,00 163,00 00,71 167,00 172,00 \$ 19,042,110,00 Precio Total CAMUZZI GAS PANPEANA S.A. Practo Unibario \$ 8,347,37 Cantidad 800 Unidad TERCEROS Chaematon de la Red de Chestruction en Capitago de La Red El Previocidal 9 (1900) EXTENSIONES DE RED MEDIA Y ALTA PRESION, MINALAGOS -COOP ABASTO - LOMAS DE CITY BELL - BAGSA Returns of of Genoticities do Acero Statema Parripanno Carambochin e Instacción de movo Carambochin e Instacción de movo Remochon de Gib., 22 bilg. Remochon y Remochinoción de Traites de Gibto y Gibta. VERIFICACION DE INTERPERENCIAS RP 11. CONSTRUCCION DE RED DE DOSTREBUCCION LOCALIDAD DE RAWSON POO DE CHACABUCO. BAGSA. SUMINISTRO DE GAS POR RED A LA LOCALIDAD DE MAXIMO PAZ, PARTIDO DE CAÑUELAS, BAGSA REPRUEBA Y REMABILTACION DE TRAILERS DE GNC CONSTRUCCIÓN DE RED, RAMAL, ERP EN BARRIO LA MATA, TANDIL - TENUE - SPECUS lemskin de Red en Sta Rosa y Tod Suministro GN por Red en fa localidad de Claraz CALIFICADA DE OBRA EN EL AMBITO DE COP TERCEROS Código Obra TERCEROS TERCEROS TERCEROS TERCEROS Emiliano Morani
Mastroparal
Pendiano Potes /
Indohimi
Heraco Rocha /
Occaldo Bijarra Mariano Laranduburu / Madmillano Moura / Raul Marcano / Horado Rodia Juan Pelu / Capada Mattas / Cristian Barroso Osvaldo Chapela Tomas Mastronard Daniel Cloffi / Rochs Horacio Markino Larenduburu / Mariano Moura Ponciano Potes Ignacio Multer Hector Vercesi DENOMINANGION DEL SERVICIO: PROVISION DE INSPECCION Osvaldo Bijama Alberto Ligori FIRMA CONTRATISTA: TUY RHEINLAND ARGENTINA S.A. ORDEN DE COMPRACCHTRATO N° 480001097 TP123-310s TP125-310s TP140-310s TP144-3ros TP163-3ros TP146-3nos TP121-3ros TP122-3ros TP143-3ros TP145-3106 TP120-3ros TP021-3ros TP003-3ros TP022-3ros TP023-3ros Pedido N\* LPL LPL GUA-SRO Unided do Negocios SRO SRO a a ş ď SRO 힘 5 МР ፭ ಕ್ಷ

Unidad do Podido N° Negocios TP021-3ros	Inspector								MEDICIÓN DEL TEM			OCT COLLEGE		
Pedido N° TP021-3ros	Inspector			_		_			1000000	CON HOME	ľ			
TP021-3ros	on and and	CAGO COPO	Temme	odo	Unidad	Cantidad   Precio Unitario	Unitario Predo Total	ANTERIOR	ACI UM.	CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE				
TP021-3ros			}	-					CANT.	CANT.	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	Augusto 1078
TP021-3ros				100000000000000000000000000000000000000									,	
	Particip Chavarria	TERCEROS	TERCEROS	VERSION DE								•		
			T-	Retuerzo de Geschische de Acero							\$	•		w
SRO TP1223ros	Hector Verces	ENGEROS		Sistems Pomposnic	-	-								T Can I
	Contide Bilton	SCHROME	TERCEROS	Extensión de la Red de Diatribución			200 200 200	3,00	8,	89'4	\$ 46.8	46.821,21 \$ 15.907.07	\$ 07.420.48	
-	Svelet College			en Grai Pico	Dismos	•	and the same			***	84	25 807 02 5	7 \$ 31,214,14	1.560,71
TP145-3rg	Tanacio Muller	TERCEROS	TERCEROS	Summister de GN a Glasmini y				99	98'1	W,2				
	-		1	Construcción de 3.160 Mts Gto 80		· ·		8		000	\$ 83.6	93.842,42	\$ 63,642,42	••
OLA TP146-3ms	Osvaldo Chapeta	TERCEROS	TERCEROS	kg/cm2 Ø8				800						5
							the second of th			45.00	356	156 070.7n \$ 31.214,14	48 5 187,284,84	3,121,41

1,331,00

ING. EDUARDO M. MILANO GERENCIA TECNICA DPTO. DE OBRAS CAMUZZI GAS PAMPEANA I SUR

Ten Nakabara Argendia Suk. Codi. Pada Genadiby Apakarado

ACCOUNT OF THE PROPERTY OF THE



DENOMINANCION DEL SERVICIO: PROVISION DE INSPECCION CALFICADA DE OBRA EN EL AMBITO DE CÓP FIRMA CONTRATISTA: TUV RHEINLAND ARGENTINA S.A. ORDEN DE COMPRACONTRATO N°. 480000109?

CAMUZZI GAS PAMPEANA S.A.

PLANILLA DE CERTIFICACION

Camuzzi Gas Pampeana

362.160,74 CERTIFICADO Nº 7 PERIÓDO: 01/16/19 AL 39/16/19 CERTIFICADO 289.859,64 202,00 30,00 CANT. 172,00 Precio Total Coniidad Pracio Unizario \$ 1.743,37 Vehiculo/mee Unided TERCEROS Suministro CN por Rad on la localidad de Claraz.
TERCEROS Relaszo de Granductos de Ausero TERCEROS Sistema Pampeano. 8 Tercoron MPI, TP-121-3cm Mariano Lamodebaro / TERCERGS
SRO TP-122-3cm Hector Verces TERCERGS Código Obra Inapector Unidad de Padido N° Negocios

	\$ 8.904.279,81	1.372.031,35	\$ 10.276.311,16 \$	137.203,
DOM: GROENOS	<b>%91'97</b>	817,7	53,97%	

	Out a court of court	Coding to Continued Coding Coding to Coding the Coding of	Codino Codino Oles Codino Oles Codino	Código 60050457			and o	Political	Contidad	Practo Unibate Practo Total	ANTERIOR	MEDICIÓN DEL ITEN ACTUAL	ACUMU	MOO		CERTIFICADO		
EDUADO M. WILANC  I'G. EDUADO M. WILANC  GENERAL TOS TOS  DETO GO GORDA  CAMUZZI GAS PAMPERMA SUFF	THE EDUADO W MILANC ESPERANCE CERTS PARKETAN I SUF	Coddingood Code Projectors	Coddingood Code Projectors	Processor Orea	2000		5		_		32	ANT. %	CANT,	*	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	ACUMULADO
CAMUZZI GAS PAMPEANA SUST	ING. EDUARDO M. MILANC ING. EDUARDO M. MILANC ORMUZZI GAB FAMPEJIAN I SUR	OLA TIPODO-Jon.  TERCEROS ALTA PRESSION, METALY CONNAS DE CITY PRESSION METALY CONNAS DE CITY PRESSION METALY CONNAS DE CITY PRESSION METALY CONNAS DE CITY PRESENTATION PRE	TERCEROS TERCEROS	TERCEROS		EXTENSIONES DE RED MEDIA Y ALTA PRESIÓN, MIRALAGOS - COOP ABASTO - LOMAS DE CITY BELL - BAGSA						***************************************						
ITG. EDUARDO M. MILLANC ITG. EDUARDO M. MILLANC EPICO DE GERAS CAMUZZI GAS PAMPE MA I SUIT	III.9. EDUARDO M. MILANC. GERENCIA TECNICA OPTO TECNICA CAMUZZI GAS PAMPEMA I SUIT	CONSTRUCCIÓN DE RED. RAMAN.  TERCERCOS TERCERCOS ESPECIA TANDIL.  TENES SPECIAS TENES SPECIAS TANDIL.  TENES SPECIAS TENES SPECIAS TANDIL.	TERCEROS	TERCEROS		CONSTRUCCIÓN DE RED. FAMAL. ERP EN BARBIO LA MATA, TANDIL TENUE - SPECUS		<del>11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</del>						•				
Ing. EDUARDO M. MILANK CAMUZZI GAS PAMPEANA I SUIT	ING. EDUADO M. MILANC POTO DE OBRAC DATO DE OBRAC DATO DE OBRAC DATO DE OBRAC	MPL IPOZRIJON TERCEROS TERCEROS (VERICOCIÓN DE INTERPERINCIÓN DE	TERCEROS TERCEROS	TERCEROS		VERIFICACIÓN DE INTERFERENCIAS RP 11.								•				
ING. EDUARDO M. MILANC GERROCA TECNCA GERROCA TECNCA DPOL DE OBRAS DPOL DE OBRAS DROCE OBRAS	I'IG. EDUARDO M. MILANC.  I'G. GEREWOLA TECNOCA DETOL DE CORMS CAMUZZI GAS PAMPEAMA I SUIT	Chel.   TP022-3ma	TERCEROS TERCEROS	TERCEROS		CONSTRUCCION DE RED DE DISTRIBUCION LOCALIDAD DE RAWSON PDO DE CHACABUCO. BAGSA.												
ING. EDUARDO M. MILANC GERENGIA TEONICA GERENGIA TEONICA GERENGIA FONICA GAMUZZI GAŞ PAMPEMA İ SUIR	Ing. EDUJARDO M. MILANC GERENÇA TECKOOA GERENÇA TECKOOA DPTO DE OBRAS DPTO DE OBRAS CAMUZZI GAS PAMPEANA I SUR	SUMMISTRO DE GAS FOR PER D.A. LECERCOS LICEGED DE EGAS FOR PER D.A. LECERCOS LICEGED DE EGAS FOR PER D.A. LECERCOS LICEGED DE EGAS FOR PER D.A. LECERCOS LICEGED DE GAS FOR PER D.A. LECERCOS LICEGED DE GAS FOR PER D.A. L	TERCEROS TERCEROS	TERCEROS		SUMINISTRO DE GAS POR RED A LA LOCALIDAD DE MAXIMO PAZ. PARTIDO DE CANUELAS. BAGSA		1. N. H.										
Ing. EDUARDO M. MILANC GERENCIA TEONCA DPTO DE CERAS DPTO DE CERAS DPTO DE CERAS	Ing. EDWARDO M. MILAN. BPTOL DE CRACA BPTOL DE CORAGA DETOL DE	LPL TP072lo LPL-01-01-18 PROPIA REMOVACIÓN DE GTO DE ALIM A YPF-LA ENSENADA	LPL-01-01-16 PROPIA	PROPIA		RENOVACIÓN DE TRAMO DE GTO DE ALIM A YPF - LA ENSENADA					3,74.3,74							
I'rg. EDUARDO M. MILANC GEREWGIA TECNICA DPTO, DE OBRAS DPTO, DE OBRAS DPTO, DE OBRAS	I'I'G. EDUARDO M. MILANC IPTO. DE OBMYS. BUTT CAMUZZI GAS PAMPEÁNA I SUIT	MPL-28-01-17: VAN  MPL-28-01-17: VAN  MPL-28-01-17: VAN  MANTENIMENTO DE  OLA  TO SERVAZIO - 17: PROPIA  TO SERVAZIO - 17:	184-33-01-17; TAR- 32-01-17; PGC-32-01- 17: SRC-32-01-17; PROPIA PGC-32-01-17; PBC- 32-02-17; PBC- 32-02-17; PBC- 32-02-17; PBC- 32-02-17; PBC- 32-02-17; PBC-	PROPIA	PROPIA	MANTENIMIENTO DE CALENTADORES COP												
ING. EDUARDO M. MILANC GERENCIA TECNICA DETCI DE OBRAS DETCI GAS PAMPEANA I SUR	Ing. EDUARDO M. MILANC GERENCIA TECNICA GERENCIA TECNICA DETIOL DE OBRAS DETIOL DE OBRAS CAMUZZI GAS PAMPEANA I SUP	MPL TP103 MPL-21-01-17 RTI RED MAR DEL	MPL-21-01-17 RTI	RTI		REUERZO DE RED MAR DEL PLATA												
I'I'G. EDUARDO M. MILANÉ  GERENCIA PECARCA  DPTO, DE OBRAS  DPTO, DE OBRAS  CAMUZZI GA\$ PAMPEÁNA I SU?	ING. EDUARDO M. MILANC  GERENCIA TECNICA  DPTO. DE OBRAS  DPTO. DE OBRAS  DPTO. DE OBRAS  DATO. DE OBRAS  DATO	Australia   Aust	JPL-02-601+17, MPL- 02-401-17	R	R	INSTRUCCION DE SEPARADOR COLLEGERE. TANGLE DE CHOCULE Y POZO PERMICTOLO, EPP BUCHANACAS, EPJ HOSTONACACION DE SEPARADOR DE POLIVO, EPP DA PERMICTOR DE SEPARADOR DE POLIVO, EPP DA PERMICTOR DE SEPARADOR DE POLIVO, EPP DA									Nethin			
ING. EDUARDO M. MILANC GERENDA TECNA DPTO. DE OBRAS DPTO. DE OBRAS CAMUZZI GAS PAMPEÁNA I SUP	Ing. EDUARDO M. MILANC GERENOLA TECNICA DPTOL DE OBRAS DPTOL DE OBRAS DPTOL DE OBRAS	SBL-084-17-PiG-36   SBL-	88, 39-01-77; PIG-28 01-77; 04-38-01-77; PEK-38-01-17; NPC-38-01-77; NPC-38-01-77; NPC-38-01-77; NPC-38-01-77; NPC-38-01-77	PROPIA	PROPIA	INSPECCIONES DIRECTAS CGP												
Ing. EDUARDO M. MILANC GERENCIA TECNICA DPTO, DE OBRAS CAMUZZI GA\$ PAMPEANA I SUP	III. EDUARDO M. MILANC  GERENCIA TECNICA  DPTO. DE OBRAS  CAMUZZI GAS PAMPEANA I SUF	MPL-QLA TP100 MPL-West-IT; CLA- RTI REPLIFAZO DE SISTEMA DE 06-01-17; CLA- RTI PROTECCIÓN CATÓDICA CAP 06-01-17; CLA-	MPL00-01-17; OLA- 06-01-17	E	E	REFUERZO DE SISTEMA DE PROTECCIÓN CATÓDICA COP 2017					7	-						
Ing. EDUARDO M. MILANC GERENDA TECNICA DPTO. DE OBBAÑA DPTO. DE OBBAÑA I SUF	ING. EDUARDO M. MILANC GENERACIA TECNCA GENERACIA TECNCA DPTO. DE OBRAS DPTO. DE OBRAS DPTO. DE OBRAS	19407   19407   19407   19404   1940	88L-02-01-17 RTI	RTI		CONSTRUCCION DE ESCALERA ERP SUBTERRANEA CNEL. DORREGO												
Ing. EDUARDO M. MILANC GERENCIA TECANGA DPTO, DE OBRAS CAMUZZI GA\$ PAMPEÁNA I SUP	Ing. EDUARDO M. MILANC GERENCIA TECNICA GENEROLA DE OBRAS DATO. DE OBRAS CAMUZZI GAS PAMPEANA I SUE	RTI	LPL-06-01-17 RTI	RTI	RTI	REFUERZO DE SISTEMA DE PROTECCIÓN CATÓDICA CGP 2017		11.11.1			N. S.	7						
ITG. EDUARDO M. MILANC GERENCIA TECNICA DPTO. DE OBBAS CAMUZZI GAS PAMPEÁNA I SUP	Ing. EDUARDO M. MILANC GERENCIA TECNICA DPTO. DE OBRAS DPTO. DE OBRAS CAMUZZI GAS PAMPEANA I SUR	COB-QQ-0-17; FEH   CAMBIO DE CALBERTADORES   COB-QQ-0-17; FEH	1.08-02-01-17; PESH- 02-01-17; PIG-02-01- 17	RTI	RTI	CAMBIO DE CALENTADORES ERP'S CHACRA LOBOS. URDAMPILLETA, DARREGUEIRA.		11.1				<u> </u>	(	***************************************				
CAMUZZI GA\$ PAMPEANA I SUR	GAMUZZI GA\$ PAMPEANA I SUR		BBL.06-01-17; SRO- RT1 PROTECTION OXTOICA CGP 06-01-17; SRO- RT1 PROTECTION OXTOICA CGP 02-01-17; SRO- RT1 BBL.SRO	REFUERZO DE SISTEMA DE RTI PROTECCIÓN CATÓDICA COP 2017 – UN BBL-SRO	REFUERZO DE SISTEMA DE RTI PROTECCIÓN CATÓDICA COP 2017 – UN BBL-SRO			1.4.4			11. 2 3	NUARDO N	A. MILAINE					
CAMUZZI GAPTAMI TITLE CAMUZZI CAMU	CAMUZZI GABTAWA TITATA TAMBATA	NEC210+17   RTI   REC210+07   RTI   REALTOR RED BALCARGE   REALTOR RES ASS   RECATOR RED BALCARGE   RTI   RALARGE SCOOL RED BALCARGE   RTI   RESTORMENTATION ALCORDS SCO.	NECZ1-01-17 RT REFUERDO RED BALLANGE. PERA PERES AS: PER	EC21-01-17 RTI REFUERZO DE RED BALCARGE. PCAN DE BS. AS. BANDAN DE CASODUCTO DE DASHOUTIG RTI ALIMENTACION A LOBOS. PCIN.	REFUERZO DE RED BALCAROE. PCA DE BS. AS BAJADA DE GASODUCTO DE ALIMENTACION A LOBOS. PCIA.						ι (Ο ) -	ERENCIA TE DPTO, DE O	ECNICA BRAS DF NA SUR			Sec. manufactures and the second		
			DE BUENOS AIRES	DE BUENOS AIRES	DE BUENOS AIPRES.		ili Nyst				L CAMU.	ZZI GAÞ FAW		_	<b>-</b> .		_	_

A Company of the Comp

Camuzzi Gas Pampeana CERTIFICADO Nº 7 PERIODO: 01/08/19 AL 30/06/19 PLANILLA DE CERTIFICACION CANUZZI GAS PAMPEANA S.A. DENOMINANCION DEL SERVICIO: PROVISION DE INSPECICION CALFICADA DE OBRA EN EL AMBITO DE COP FIRMA, CONTRATISTA: TUV BHEMLAND ANGIRMA S.A. ORDEN DE COMPRACIONTRATO Nº ARGORIES? △ TÜVRheinland<sup>®</sup>

							19.042.11										<del> </del>				-
							3,18 5														-
							1,086.358,18														.*
	<u></u>						190.421,10				**										
																			(		
						·····	875.937,00 \$													1	- 1
							10														<u>-</u>
							46,57%												ig.	). D	_
							168,00											EDUARDO M. MILANI	DETAIL OF	CAMUZZI GASPAMPEANAI BY	
							8,33%									Å	3	EDUARD	GENENC'S	UZZI GASI	<b>-</b>
	- CHICATOR						30,00									W.	1	ב ב	, 1	CAM	
							38,33%	<b></b>												***************************************	
					ista v v	100	138,00			,										****	_
NA Ali							\$ 2,285,063,20														
							6.347,37														1. 1. 1. 1.
							<b>9</b> 8														<del>=</del> :: :: ::
	1 8	П				T I	Obtavines	- Ig			<u>``</u>		T	T.				L	T. I	100	1.5 95 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.
INSTALACION ODORIZADOR EN GTD ALIMENTACION A	REFUERZO RAMAL DE ALIMENTACION Y RED DE DISTRIBUCION TANDIL POE BS AS	Expansion Statema Pampagno	MANTENIMIENTO DE CALENTADORES Y VAPORIZADORES AÑO 201	MANTENIMIENTO DE CALENTADORES Y VAPORIZADORES ANO 201	MANTENIMENTO DE CALENTADORES Y VAPORZADORES AÑO 2018	REFUERZO DE RED LA PLATA REPRUEBA Y REHABILITACION DE TRAILERS DE GNC	N por Rad en la Claraz	npoano n e frataloción de nuc	el Sistema Pampean o Gro. 24 pulg	oo oo satumaa oo julacion, Madición y	Expansion del Sist Pumpouno Norte y Este (1º Expa) Rof Ramal Pump Esto-Transf Pig0e	Renovación Gasoduc Bod Amion es	Red Antigua on San	Migual del Monta EXPANSION SISTEMA BARKER- NECOCHEA	Refuerzo Sistema Protección Calòdica 2018	Ratuerzo Sietema Protección Caródica 2018	Reluerzo Sistema Prolección Catódica 2018	de ka Sistemas Tand	n de Escalora ERP e	de ERP Azopardo de ERP Vodes Rehabilitación de Tri	ACTION SECTIONS SALES
GTO ALIME	REFUERZO ALMENTAC DISTRIBUCI	Experiment S	MANTENIMI CALENTAD VAPORIZAL	MANTENIM CALENTAD VAPORIZA	MANTENIM CALENTAD VAPORZAN						Esta (1º Eta Esta (1º Eta Esta-Trans	Controles y			Refuerzo Si Calòdica 20					Institution (Institution)	ENCENCE DE GNC y
Ĕ	£	E	우 수 수 수 1 년 1 년 1 년 1 년 1 년 1 년 1 년 1 년 1 년 1 년	Pt. 88. 86. 86. 80. 81.	주 6 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	TERCEROS	$\vdash$	TERCEROS	╫	e EE	FF .		+	7 RM	я	H-06- 981- 7- 1- 1- 1AR-	84:08- 174:18, 838- 6-03- 74: 748-	8 ETA		8 - E-C - HTI - B - RTI	#/# (
LOB-02-04-17	TAN-21-01-17	SRO-20-01-17	MPL-32-01-18: CH-32-01- 32-01-18: CH-32-01-18: TAR-32-01-18: PIG- 32-01-18: OLA-32-01- 18: PEH32-01-18: SRC-32-01-18	MEL-22-01-18; CHI-32-01-18; CHI-32-01-18; TAR-32-01-18; TAR-32-01-18; CIA-32-01-18; CIA-32-01-18; SRO-32-01-18	MPL-32-01-18;;;;PL- 32-01-18; GH-32-01-18; 18, 881-32-01-18; TAR-32-01-18; PIG- 32-01-18; DEH-32-01-18; SRQ-32-01-18	UPL-21-01-17 TERCENOS	ш	TERCEROS	SRO-20-01-17 TERCEROS	SRD-06-01-18	SR0-20-01-17	1PB-01-01-18, CHF-01 01-18	NEC-03-01-018	LOB-05-01-10 NEC-20-01-17		LPLOB-01-18, CHI-08- 01-18, LOB-06-01-18, SRC-08-01-18, JAPT-08-01-1 18, JAPT-08-01-18, JAPT-08-01-18, JAPT-08-01-18, TAR-08-01-18, TAR-08-01-18	LPL06-01-18, CH-06- 01-18, LDB-06-01-18, SRC-06-01-18, BBL- 06-01-18, MPL-06-01- 18, NEC-08-01- 18, OLA-06-01-18,	06-01-18 MPL-22-01-18	01.402-63-18	MPL-02-01-18 CHI-02-01-18	IPHCEROS
							Julio Ibaldi / Patriclo														
19113	<b>P114</b>	TP9115	TP:18	19117	TP118	TP118	1.1	TP122-3rcs TP123-3rcs	TP126-300s	TP126	TP127	TP128	TP129	DET-OFF	TP132	TP133	TP-134	TP136	TP137	TP138	TP140550a
-		1 1	MPL-BBL-OLA- LPL-SRO	MPL-88L-OLA- LPL-SRO	MPL-8BL-OLA- LPL-SRO		-		-11-1			<del>                                     </del>	$\dashv$	+	JPL, OLA SRO, BBL, MPL	NPL OLA SRO. 89. MPL	LPL OLA SRO. BBL	$\neg$	1	$\neg$	

A Company of the Comp

Company of the Compan



DENOMINANCION DEL SERVICIO: PROVISION DE INSPECCION CALIFICADA DE OBRA EN EL AMBITO DE COP FIRMA CONTRATISTA: TUV RKEINLAND ARGENTINA S.A. DRDEN DE COMPRAICONTRATO N°. 4600001097

CANUZZI GAS PAMPEANA S.A.

PLANILLA DE CERTIFICACION

Camuzzi Gas Pampeana

CERTIFICADO Nº 7 PERIODO: 01/06/19 AL 30/06/19

Instituction Oderstander Pite Loams of Marintenine de Calentacione Releason de Rad de Banin Blauxan Ampliación de la Rad El Producial 9 (de Julio Calenta de Portucción Calenta de Portucción Calenta de Syrie

TERCEROS

E E E

UPL-02-04-18 OLA-02-01-19 BBL-21-01-19 TERCEROS

0219T 1215T 1215Z TP163-3ros

7-7 SIR

Ē

LPL-08-01-19

19164

፭

Ramai Chivilcoy Caronia 8 Red Colonia 26 de Mayo\* Ranco de Red 8º San Vicenta Obsearía

Ē

OLA-03-02-19

TP157 1P168 177

> SRO Ą

되 왕 왕

CHI-20-01-19 SRO-21-01-19

둢

SRO-20-01-17 MPL-06-01-18

Æ

Sist Pann Mede- Loop Pannoaron Tronas Sis base-Case Pro-Releazo de Sistema de Protecidor Cabaldas 2016 Sistema de Protecidor Cabaldas 2016 Sistema de Protecidor Cabaldas 2016 Sistema de Cabado Recompaño de Red Cabado Casado Recompaño de Red Cabado Casado Recompaño de Red Antigua Maderzo de Red Trenque Langue Redunzo de Sistema Profescido Salabazo de Sistema Profescido Cabado Cabado

F

Ē Ē

NEC-03-02-19 PEH-21-02-19 BBL-08-01-19

TP166

F158

TP164

NEC . PEH ĕ

듄

1.08-02-02-19 SR0-20-01-17 PEH-21-01-10 LPL-01-01-19

108 TP160 SRO TP161 PEH TP162 UPL TP168

Suminiativo de GN a Guernini y
Lagram Alaina
Construcción de 3.150 Mis Glo 50
http://dx.2.087

TERCEROS

TERCEROS

TERCEROS TERCEROS

OLA TP1453ree

Ą

TP143-3ros TP146-3ros

Aponic so Cambio de Separad de poivo y liquis en Pta N2-Cambio de Calentador Tranque Lauquen

E E

PL-02-02-18, LPL-02-04-18, OLA-02-02-18

TP147

OLA-PL

TP149

LPL - SRO -

Aprilanimiento Calentadores

CHI-02-01-19 / SRO-02-01-19 /MPL-02-01-19

Mediction Installaction do ERP SACE I o Installaction do ERP on Pto Rosales Poja Sar As

2

88L-02-04-18; NEC-06-01-18

**TP141** TP142

88.44PL

861-02-01-18

Extensión de Red en Sta Rosa y Tos Externión de Red en Sta Rosa y Tos

TERCEROS TERCEROS TERCEROS

TP143-3ros

cus SRO

188

ING. EDUARDO NI. MILLANGO GERENCIA TECNICA DPTO. DE OBRAB DPTO. DE OBRAB SUBSEAMUZZI GAS PAMPEANA | SU

Reproduction of the second of

ríjy Ansinláku Angekuna S.A. Cada, Psido Geneginiy Apodemico



PLANILLA DE CERTIFICACION

Camuzzi Gas Pampeana

CERTIFICADO Nº 7 PERIODO: 01/06/19 AL 30/06/19 CERTIFICADO Precio Total CANUZZI GAS PAMPEANA S.A. 6 DENOMINANCION DEL SERVICIO: PROVISION DE INSPECCION CALIFICADA DE OBRA EN EL AMBITO DE COP Tercords Código Obra Inspector FIRMA CONTRATISTA: TUV RHEINLAND ARGENTINA 9.A. ORDEN DE COMPRA/CONTRATO N°. 4800001097 Pedido Nº Unidad de Negocios

TOTAL CONTRATO: \$ 41.228.530,30

TOTAL CERTIFICADO AVANCE DEL CONTRATO

\$ 35.685,049,07 85,11%

\$ 6.683.208,59 \$ 42.368.257,60 15,94% 101,05%

190.421,10 \$ 1.066.358,16 \$ 8,33% 46,67%

TOTAL COORDINADOR:

FIRMA PROVEDOR DV RICEDISCO ATTRACTOR S.A.

PIRMA PROVEEDOR (W. RYGEIGER B.A. B. APODERÁDO COCEL PACIO COPERATO APODERÁDO APODERÁD APODERÁ

FIRMAS APROBACIÓN CAMUZZI GAS PAMPEANA S.A.

Ing. EDUARDO M. MILANO GERENOTA TECNICA DPTO. DE OBRAS CAMUZZI GAS PAMPEANA I SUR .

ING. ALEJANDRIOLORFNZO GERKNTF/TEONIOO CAMUZZI GAS PAMPEANO