CANUZZI GAS DEL SUR S.A. TO TO O 2 8 FEB 2018

PLANILLA DE CERTIFICACION

CAMUZZI GAS PAMPEANA S.A.

CERTIFICADO Nº 02 PERIODO: 01/12/17 AL 341/2/17

DENOMINANCION DEL SERVICIO: PAOVISION DE INSPECCION CALIFICADA DE OBRA EN EL AMBITO DE CGP ▲ TÜVRheinland[®]

IRMA CONTRATISTA: TUV RYBINLAND ARGENTINA S.A.

ORDE	DE COMPRAC	ONTRATO Nº: 4	ORDEN DE COMPRACONTRATO N° 4506013950														
NSPE	ECTORES MES							-	-			MEDICX	SN DECITEM	MICA	700		CERTIFICADO
eog	Unided de	Unided de Padido N°	Impeder	Cédige Obra	trapuctor Codigo Obra RTI/ Propia	Obra	Childred	Canidad Precio Unitario		Precio Total	CANT	CAMT,	*	CANT.	şt	ANTERIOR	ACTUAL
	Megacios					A Laboratory of Care and Care	1	\dagger			402.0	9	2,420	2.00	1,55%	\$ 127.500,00	127,500,00 \$

INSPEC	INSPECTORES MES												MEDICIÓN DEL FIEM	TEM				CERTIFICADO	
							_				COLORADA		ACTUAL		ACUMULADO	8			
ž	Unided de	Pudido N	trapector	Cédige Obra	RTI/ Propia	Obm	G Priest	Cardidad Precio Unitario	Unilario Predio i otel	_	CANT	2	CANT.	×	CANT.	¥	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO
	-	\dashv				All ago at the ground ago and ago and ago		+		<u>'</u>	ŀ	0.7HA.		0.78%	2,00	1,55%	\$ 127,500,00	\$ 127,500,00 \$	00'000'952 \$ 80
	5	TP072ia	Algue Seta	UPL-61-01-16	рвори	ENSEKADA					+	+							
	MPL-SBL-SRO OLA	- D	Popiciano Potes	MPL-32-01-17; TAR-32-01-17; PIG-32-01-17; SRO-32-01-17; PEH-32-01-17;	неове	MANTENBLIENTO DE CALENTADORES COP	.,,,			-	8,	%a2.0	95	0.78%	3,00	1,59%	\$ 127,600,00 \$	\$ 127,500,50	255.000,00
				PEH-32-02-17;	-	The state of the s					940	0.30%	8	,7a%	3,56	1.0%	\$ 03,750,00	00.\$ 127.500,00	20 \$ 191.250,00
	ğ	TP103	Endque Robles	NPL-21-01-17	Œ	RELIERZO DE RED MAR DEL PLATA					+	+	\dagger	-			- Lorent		
	Terrian	TP104	Nicotas Dominguez	UPL-02-01-17; MPL-02-01-17	RTI	INSTALACION DE SEPARADOR COALESCENTE, Yandus de conodie y POZO HERNETICO, ERP BUCHANNACIAS (LPL), INSTALACION DE SEPARADOR DE POLVO, ERP LA	••••			-	00,1	,1 ×97,0	00'1	79% 0,79%	2.00	1,66%	\$ 127,500,00 \$	00 5 127,600,00	255.000,00
						INVERNADA (MPL).										-			
	BBL-OLA-MPL- SRO	PL- TP106	Leandro Potes	BBL-30-01-17: P40-30-01-17: OLA-30-01-17: PEH-30-01-17: NPL-30-01-17:	PROPIA	NSPECCIONES DIRECTAS GOP	bra peator? Men	129,00	\$ 127,500,00 \$ 10.44	\$ 16.447,500,00	00,1	0,78% 0.	870	3,72%	ĝ	¥09':	\$ 127.500,00 \$	110,000,00	246.500,00
				590-38-01-17		300 y 1 y 1 y 1 y 1 y 1 y 1 y 1 y 1 y 1 y									80	2478	\$ 70.500,00	5 00	20,000,07
	APLOLA	TP100	Benitez	MPL-00-01-17: OLA-06-01-17	RT)	REFUENZO DE SISTEMA DE PROTECCIOSE CALCUNA COP 2017					+	1000	+		5	2000	\$ 102,000.00	\$ 00	5 102,000,00
	188	TOPOT	Patricto Chavarria	881-02-01-17	RTI	CONSTRUCCION DE ESCALERA ERP SUBIERRANEA CONEL. DORREGO					09'0	+	+					90 000 19	\$ 148,300,00
	9	TP108cl	Fabian Gomez	LPL-00-01-17	RTI	REFUERZO DE SISTEMA DE PROTECCIÓN CATÓDICA CGP 2017					1,00	0,75%	87.0	\$450	*	ear'i			
	LPL-OLA-BBI.	29L TP100	ewolv onellimies	LOB-02-01-17; PEH-02-01-17;	E	CAMBIO DE CALENTADORES ERP'S CHACRA LOBOS, URDAMPILLETA, DARREGUERA					8,	0,78%	0,00	D,70%	98,1	ret.	\$ 127,600,00	114,750,00	
		4		PIG-02-01-17		REFUENZO DE SISTEMA DE PROTECCIÓN CATÓDICA					20'1	0,78%			1,00	0,78%	127.500,00		
	3BL-5RO	1P10	Marcelo Navarrebe	SPO-00-01-17:		CGP 2017 - UN BBL-SRD	_			_	1.00	0.70%	0.83	0.64%	59,1	424	\$ 127.600.00	105,626,00	5
	Š	TP111	Martin Casserily	NEC-21-01-17	RTI	REFUERZO DE REO BALCARCE, POIA DE BS. AS BALADA DE GASODUCTO DE ALMENTACION A LOBÓS.						_	09'0	0,30%	2,60	1,10%	\$ 127.600,00	1,00 \$ 63.750,00	00 \$ 101,250,00
	ij	TP:12	Rocha Horacto	LOB-31-61/16	E	PCIA, DE BUENOS AIRES					-	<u> </u>	1,00	0,78%	151	1,22%	\$ 72,675,00	5,00 \$ 127,500,00	,00 \$ 200.175,00
_	럿	TPT	Hartronard Tomas	1,08-02-04-17	Ë	SALADILO		-		+	+	+			*****	416 60%	1.482.425.00 \$	1,102,025,00 \$	00 \$ 2,564,450,00
1								SUBTOTAL INSPECTORES MES	ECTORES MES		11,67	6,62%	10.	0,707,0	,,,	ı			

Ing. EDUARDO M. MÍLANO GERENCIA TECNICA DPTO. DE ÓBRAS CAMUZZI GAS PAMPEÁNA I SUR

ing SERGIO SAGULA GERENCIA TÉCNICA Jefe del Depio, de Obras Carruzzi Gas Pampeana

Cerefits Services Induced TOV Propries of Services

▲ TÜVRheinland[®]

PLANILLA DE CERTIFICACION

Camuzzi Gas Pampeana

CERTIFICADÓ Nº 02 PERIODO: 01/12/17 AL 21/12/17

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

GRBMA CONTRATISTA; TUV RHEINLAND ARGENTRA S.A. ORDEN DE COMPRACONTRATO N° 450860365

CAMBIZZI GAS PAMPEANA S.A.

United Presit United Presit Total Presit United Pres													MEDICION	MEDICIÓN DEL FIEM				CERTIPICADO	
Canical Predictions Predictions Cast C	4SPECTORES MES TERCEROS	EROS										16000	ACTUAL		ACUMUL	90			
1,00 1,00% 0,01 0,00% 0,01 0,00% 0,01 0,00% 0,00 0,00	3	Terkology Terkology	Coninco Ohma Terculos	Tercolor		n-dO		-	Ildad Predi			-		,	CANT.	*	ANTERIOR	ACTUAL	ACCIMACION
100 1,00% 1,00% 1,00% 1,00% 2,000 2,00% 2,		name of the control o					+		-							*****	200000000000000000000000000000000000000		256.000,00
2,100,000,00 1,000% 0,01 0,000% 0,000	au co	Daniel Goff Fedra TERCEROS	TENCEROS	TERCEROS		EXTENSIONES DE RED MEDIA Y ALLA PALSION. IMPALAGOS - COOP ABASTO - LOMAS DE CITY BELL -					00,1	1,00,1	90.1	1,00,1	W.7.	* 00**			
\$ 00,000,001 \$ 00,000,002 \$ 3774, 157, 751, 751, 751, 750, 750, 750, 750, 750, 750, 750, 750		Herath			ļ	BAGSA	·				0.70	70Y.0			07.0	6,70%	\$ 69,250,00 \$		6 60.250,00
2 00000001	OLA TPOTAIN-SITM Alberte Ugen TERCEROS TERCEROS MATA, TANDIL - TENUE - SPECUS	Alberto Ugen TERCEROS TERCEROS	TERCEROS	TERCÉROS		MATA, TANDIL - TENUE - SPECUS	-									3,10	\$ 00,002.727 8		\$ 236,000,50
100 (2021) 2 (2000) 2 (201) 2		SOUTH SOUTH	SOUTH SOUTH	SOCIOCOL SOCIOCOL		VERFICACIÓN DE INTERFERENCIAS RP 11.		-	_		_	×60'	ar'a	, ia'a					
\$ 00552011 \$ 00,025600 \$ 2775 \$ 2750 \$ 15,		Hariana Landadolina	Hariana Landadolina	ENGENCE COMPANY	Į	CONSTRUCCIÓN DE RED DE DISTREGUCIÓN LOCALIDAD						1,00%	79'0	0,87%	7.07	2,7a,1	\$ 127.500,00	110,025,00	_
1,00 1,00% 5 00,000 5 1775,000 5	LPL TP02220100 Ovaddo Bljano TERCEROS TERCEROS (DE RAWSON POO DE CHACABUCO. BAGSA	Osvaldo Bijarra TERCEROS TERCEROS	Osvaldo Bijarra TERCEROS TERCEROS	TERCEROS		DE RAWSON POO DE CHACABUCO, BAGSA													
\$ 00'000'000 \$ \$350' 16'6 7450' \$ \$40'7 64'7	Juno Pelu / Cepedie	Man Ada / Cooking	30030001	30030001	ĺ	SUMMISTRO DE GAS POR RED A LA LOGALIDAD DE				······	8.	,00°,	70,0	4,12,0	1,87	478,1	\$ 127,500,00 \$		
4.30 4.70% \$ 1.01 1.37% \$ 1.00 4.70%	CHOCKED CONTROL	Mathy tendential tendential	CHOCKED CONTROL	CHOCKED CONTROL		MAXIMO PAZ, PARTIDO LA CAMUELAS. GAUSA			-								***************************************	70 623 79	
							1	808	TOTAL INSP	CTORES MES	R.	4,96,7	io's	7,19,0	16,8	33%	5 698.230,00	00,000,000	

ACTIVAL ACTIVA	OTOM ANTERIOR ACTUAL AC	1	AINGD	
	Procio Unitario Precio Total	\$ 10.450,00	SUBTOTAL ADICIONAL SERVICIOS LOS DIAS DOMINGO	
	Unided Cartished Precio Unitedo	Olutines	SUBTOTAL ADICION	
	Dura	VERIFICACIÓN DE INTERPERENCIAS RP 11.		
	Tercaron	TERCEROS		
	Código Obra	2000000	Thursday,	
Q.	Inspector		Page Chavaria	
IOS LOS DIAS DOMINA	N opiped		TP021-3roe	
ADICIONAL SERVICE	Mam		de la	
_			_	

		_		_	
CERTIFICADO	ANTERIOR ACTUAL ACUMULADO			*	
	ACUMUMO	COOK!			
MEDICIÓN DEL TEM	ACTUAL	CANT			
	Praelo Total	CANT.	0	VEHICULO 4X4 PARA	
-	Carridas Precio Unitark		\$ 35,000,00	DISTORES OF	INSPECTOR
	Inidad Cardida	••••		OTAL ADICIONAL	
	3	_	Vehicutalmen	BUS	
	ł	880			
		Tercera		TEHCEHUS	
		Cédige Obra		TERCEROS	
A PARA INSPECTOR		brapoctor		Ponciano Potes	
A C III CIII DI A	100000	Pedido N		TP010lo-3res	
d moralisation .	L Pricy lain	Unidad de	Negocioa		
	VOICE	É			

TOTAL TERCEROS:

Ing. EDUARDO M. MILÁNO GERENCIA TECNICA DPTO. DE OBRAS CAMUZZI GAS PAMPEANA J SUR

Ing SEHGIO SAGULA GERENCIA TÉCNICA Jefe del Depro, de Obras Camuzzi figis Pampeana

RALLANTO SOHAMBER Cerenic Syrvicios incustriais TOV Prediction Augentin

▲ TÜVRheinland[®]

PLANILLA DE CERTIFICACION

Camuzzi Gas Pampeana

CERTIFICADO Nº 02 PERIODO; 01/12/17 AL 31/12/17

CERTIFICADO

DENOMINANCION DEL SERVICIO: PROVISION DE INSPECCION CALÍFICADA DE OBRA EN EL AMBITO DE CGP

RTI / Propie

Cédigo Obra

Inspector

Pedido N*

Unidad de Nepoclos

Ę

Kell

FIRMA CONTRATISTA, TUV RHEINLAND ARGENTINA S.A. ORDEN DE COMPRAICONTRATO N°, 4900001861

CARUZZI GAS PAMPEANA S.A.

Precio Total Caraldad Precio Unlano Unidad ę.

O RECOGNICE OF	ALPIN DISTRICT	PROPERTY OF VEHICLE DAYS BARA INSPECTOR														
			·								MEDICACIN ORL II EM	EM		1	CERTIFICADO	
Independ de				1	į	, lolding	Cantidad Poscio Unitario	Precio Total		ANTERIOR	ACTUAL.		ACUMULADO			
Negocios	Peddo N	Inspector	Cocioo	All Proper					CANT.		CANT.	CANT		ANTERIOR	ACTUAL.	ACUMULADO
MPL-BBL-SRO- OLA	TP 102	Pontiano Potes	MPL-22-01-17; TAR-22-01-17; PIG-22-01-17; PER-22-01-17; PER-22-01-17; PER-22-01-17; PER-22-01-17; PER-22-01-17; PER-22-01-17; PER-22-01-17;	PROPIA	MANTENAMENTO DE CALENTADORES COP				1,00		00':	2.50		- S	35,000,000	00,000,00
BBL-OLAMPL- SRO	TP105	Leandro Potes	BBL-36-01-17; DLA-36-01-17; DLA-36-01-17; PEH-30-01-17; MPL-30-01-17; MPL-30-01-17;	PROPIA	NSPECCIONES DIRECTAS COP		4	ng n	90''		1,00	887	,	•	yor'sc s	00'000'9E \$ 00'000'9E
			000000			SUBTOTAL A	DICIONAL PROVISION D	SUBTOTAL ADICIONAL PROVISION DE VEHICULO AX4 PARA INSPECTOR	. s.to		2,00	66'7		25	35.000,00 \$ 79.000	79,000,00 \$ 105,000,00

TOTAL PROPIAS:

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

Ang, SERGIO SAGULA GERENCIA TÉCNICA Jore del Depto, de Obras Camuzzi Gas Pampeana

state of schoos.

Germanico missos.

T.V. Premisso Arysetter

·)

▲ TÜVRheinland[®]

DENOMINANCION DEL SERVICIO; PROVISION DE INSPECCION CALIFICADA DE OBRA EN EL AMBIYO DE CGP

PLANILLA DE CERTIFICACION

Camuzzi Gas Pampeana

266.000,00 255,000,00 CERTIFICADÓ Nº 02 PERIODO: 04/42/17 AL 31/12/17 127.500,00 127,500,00 CERTIFICADO 427.500,00 127,500,00 40,07% 10,07% 90, 20 1,33% %CC'9 8 ă, ¥50 6,33% 9, 8 Pracio Yotal SUBTOTAL COORDINADOR INSPECTORES MES CAMUZZI GAS PAMPEANA S.A. Carridad Presto Unitario 12,00 Obravmes Unidad RELIERZO DE SISTEMA DE PROTECCION CATODICA. CON 71-111 BASTO. RELEIZO DE RED BALCANCE. POL DE BIS. AS PECA LES BLICAS POLITICO DE LA MENTACION A LOBOS, PICA. DE BLICAS ARES WITTALICON DODRIZADOR EN 0TO ALBERTACION A HASTALACION DE SEPARDOR COALESCENTE.
TANCUE DE CHODUE Y POZO HERNETICO, ENP
RICHAMANACAS (LPL).
ANTALACION DE SEPARADOR DE POLVO, ERP LA
NYSTAUGAL (RPL). AABIO DE CALENTADORES ERP'S CHACRA LOBOS, FIDAAPILETA, DARREGUERA ENDVACION DE TRAMO DE GTO DE ALBAA YPF+LA NSENADA NSTRUCCION DE ESCALERA ERP SUBTERRANEA EL DORREGO VIERZO DE SISTEMA DE PROTECCION CATÓDICA SALADELO SURNISTRO DE GAS POR RED A LA LOCALIDAD DE MAXIMO PAZ PARTIDO DE CAÑUELAS, BAGSA NTENNMENTO DE CALENTADORES CGP CCIONES DIRECTAS COP Codigo FOCEGAS / Propia / Tercaros TERCEROS PROPIM PROPIA Ē E E E E Ë Ē LOB-02-01-17; PGH-02-01-17 PG-02-01-17 BGL-02-01-17; SRO-04-01-17. NEC-21-01-17 LOB-02-94-17 Códgo Ohm UPL-62-01-17; NPL-02-01-17 BBL-02-01-17 LPL-00-01-17 TERCEROS bled bluc IRMA CONTRATISTA: TIVY RHEINLAND ARGENTINA S.A. ORDEN DE COMPRACONTRATO Nº: 450000045 TP023-3/or TP112 TP113 Pedide N TP110 7P1064 TP100 TP072ip **TP105** ğ 701-07 TP102 BBL-SRO UPL-886,-SRO-OLA L-OLA-MPL-SRO PLOWER IAPI LPL Unkled de Nepoclos 38 (PL-MPL ž ₫ ₫. ಕ

	21.010.000	V. C. STATE	BACA COORDINATOR								The same of the sa				
ADICION.	AL PROVISION.	DE VERRICOLO EX	The second second								MEDICION DEL ILEM		1	CERTIFICADO	
				_			7 7 7 7	Dearlie Dearle Inhance Dearle Tolki	Party Trains	ANTERIOR	ACTUAL.	ACUMULADO			
_	ap public			The same	Tarrent	e do	00100	CENTROLIS PORTING COLUMN	100000				000000	Y LANGE	COVERED
E	_	N office N	ambedon	alon adjan	100000					C.M.C.	2	CANT	- VOUE NO		
_	the section													•	
							Vehiculaimen	25.000.00	28						
	_			_			-						_		
							SUBTOTAL	SUBTOTAL ADICIONAL PROVISION DE VEHICULO AXA PARA	VEHICULO 4X4 PARA	•	_		<u> </u>	<u>*</u>	
								INSPECTOR							
													127.500,00	\$ 127.500,00 \$	255.000,00
												TOTAL COGRESINADOR:	8.33%	8,33%	16,67%

1 30,727,500,00 TOTAL CONTRATO:

TOTAL CERTIFICADO AVANCE DEL CONTRATO

\$ 2,224,175,00

ING. EDUARDO M. MILANO GENENCIA TECNICA DPTO. DE OBRAS CAMUZZI GAS PÂMPEANA I SUR

FIRMAS APPREACION CAMBETS CAS BANDE AND

ING. ALEJANDHO LORENZO
CAIMUZZI GAS PAMPEANA

GERENCIA TÉCNICA Jefe del Depro, de Obras Camuzzi Gas Pampeana

TO Windipland Angelies Gereme Selvicios industribile 17 SCENAME 1