

Camuzzi Gas Pampeana S.A.

AV. ALICIA MOREAU DE J 240, 3° PISO - Teléfono 5776-7000 Fax 5776-7147

(C1107AAF) CAPITAL FEDERAL

CUIT 30-65786428-1 IVA Responsable Inscripto 01

Luis Alberto Peinado
Luis Alberto Peinado
Millamapu 155
8000 Bahía Blanca

ORDEN DE PAGO

Fecha de pago
29.04.2019
Documento de pago
2000011183
Proveedor nro. 17194

Página 1 / 1

Documento	Factura	Fecha Vto.	Impte.bruto	Ret.Impositiva	Impte. neto
1600002947	FA 0002A000000078	29.04.2019	440,052.20	77,463.74	362,588.46
1600003398	FA 0002A000000079	29.04.2019	934,136.27	164,438.87	769,697.40
TOTAL GENERAL			1,374,188.47	241,902.61	1,132,285.86

PEDIDO: 4500071070					

CUENTAS A PAGAR	GCIA.FINANCIERA	FIRMANTES DE CHEQUES	

ORIGINAL

PEINADO LUIS ALBERTO

A
COD. 01

FACTURA

Razón Social: PEINADO LUIS ALBERTO

Punto de Venta: 00002 Comp. Nro: 00000079

Fecha de Emisión: 12/04/2019

Domicilio Comercial: Millamapu 155 - Bahia Blanca, Buenos Aires

CUIT: 20113417359

Ingresos Brutos: C.M.902-148468-1

Fecha de Inicio de Actividades: 01/01/1996

Condición frente al IVA: IVA Responsable Inscripto

Período Facturado Desde: 12/04/2019

Hasta: 12/04/2019

Fecha de Vto. para el pago: 12/04/2019

CUIT: 30657864281

Apellido y Nombre / Razón Social: CAMUZZI GAS PAMPEANA S A

Condición frente al IVA: IVA Responsable Inscripto

Domicilio Comercial: Moreau De Justo A. Av 240 Piso: 03 - Capital Federal, Ciudad de Buenos Aires

Condición de venta: Cuenta Corriente

Código	Producto / Servicio	Cantidad	U. medida	Precio Unit.	% Bonif	Subtotal	Alicuota IVA	Subtotal c/IVA
	Certificado nro. 3 Extensión de redes de gas natural a varias calles. Locación de obra: 4500071070 * CODIGO DE OBRA: BBL-51-14-18; BBL-51-17-18; BBL-51-18-18; BBL-51-16-18; BBL-51-20-18	1,00	otras unidades	772013,45	0,00	772013,45	21%	934136,27

CODIGO DE OBRA: *

Nº PEDIDO: 4500071070

CONCEPTO: EXTENSIONES DE REDES

LOCALIDAD: BAHIA BLANCA

Nº ANTEPROYECTO: VARIOS

ADOLFO ETULAIN
L/37893

FIRMA Y SELLO
JEFE DE SECTOR

FECHA: 15-04-19

Otros Tributos

Descripción	Detalle	Alic. %	Importe
Per./Ret. de Impuesto a las Ganancias			0,00
Per./Ret. de IVA			0,00
Per./Ret. Ingresos Brutos			0,00
Impuestos Internos			0,00
Impuestos Municipales			0,00
Importe Otros Tributos: \$			0,00

Importe Neto Gravado: \$	772013,45
IVA 27%: \$	0,00
IVA 21%: \$	162122,82
IVA 10.5%: \$	0,00
IVA 5%: \$	0,00
IVA 2.5%: \$	0,00
IVA 0%: \$	0,00
Importe Otros Tributos: \$	0,00
Importe Total: \$	934136,27



Comprobante Autorizado

Pág. 1/1

CAE N°: 69159894011126

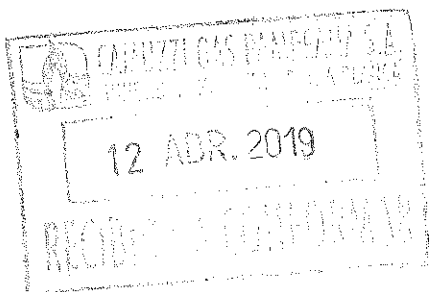
Esta Administración Federal no se responsabiliza por los datos ingresados en el detalle de la operación

Fecha de Vto. de CAE: 22/04/2019



201134173590010000269159894011126201904229

Hojas de Entrada N° 1000217014 - 1000217015 y 1000217016



PLANILLA DE MEDICION Y CERTIFICACION DE OBRA



OBRA: "Extensión de redes en Bahía Blanca"

CODIGO DE OBRA: BBL-51-14-18; BBL-51-17-18; BBL-51-18-18; BBL-51-16-18; BBL-51-20-18

CONTRATISTA: LUIS ALBERTO PEINADO

LOCACION DE OBRA: 4500071070

UNIDAD DE NEGOCIO:

CENTRO OPERATIVO:

MONTO TOTAL DE OBRA (\$ IVA) \$ 1.710.602,00

BAHIA BLANCA

BAHIA BLANCA

MEDICION / CERTIFICADO N° 3
PERIODO: Mar-19
FECHA: 04/04/2019

RUBRO	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO		PRECIO TOTAL (\$ SIN IVA)	MEDICION ITEM				CERTIFICADO		OBS.	
					UNITARIO (\$ SIN IVA)	%		ANTERIOR CANT	%	ACTUAL CANT	%	ANTERIOR \$	ACTUAL \$		
BBL-51-14-18 / ANTEPROYECTO N° 03-006588-00-18															
1	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 1.026,50		\$ 1.026,50			1	100,00%		1.026,50		
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 8.500,00		\$ 8.500,00			1	100,00%		8.500,00		
	1.3.1	Cañería de Ø50mm - SDR 11													
	1.3.1.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	70	\$ 720,00		\$ 50.400,00			70,03	100,04%		50.421,60		
	1.3.1.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	70	\$ 360,00		\$ 25.200,00			70,03	100,04%		25.210,80		
	1.3.1.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	70	\$ 120,00		\$ 8.400,00			70,03	100,04%		8.403,60		
	1.3.2	Cañería de Ø63mm - SDR 11													
	1.3.2.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	47	\$ 918,60		\$ 43.174,20			49,73	105,81%		45.681,98		
	1.3.2.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	47	\$ 459,30		\$ 21.587,10			49,73	105,81%		22.840,99		
	1.3.2.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	47	\$ 153,10		\$ 7.185,70			49,73	105,81%		7.613,66		
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 1.500,00		\$ 1.500,00			1	100,00%		1.500,00		
	BBL-51-14-16 / ANTEPROYECTO N° 03-006075-00-15														
	2	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 7.726,09		\$ 7.726,09			1	100%		7.726,09	
		1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 12.000,00		\$ 12.000,00			1	100,00%		12.000,00	
1.3.1		Cañería de Ø50mm - SDR 11													
1.3.1.1		Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	17	\$ 720,00		\$ 12.240,00			15,16	89,18%		10.915,20		
1.3.1.2		Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	17	\$ 360,00		\$ 6.120,00			15,16	89,18%		5.457,60		
1.3.1.3		Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	17	\$ 120,00		\$ 2.040,00			15,16	89,18%		1.819,20		
1.3.2		Cañería de Ø90mm - SDR 11													
1.3.2.1		Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	113	\$ 990,00		\$ 111.870,00			114,48	101,31%		113.335,20		
1.3.2.2		Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	113	\$ 495,00		\$ 55.935,00			114,48	101,31%		56.667,60		
1.3.2.3		Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	113	\$ 165,00		\$ 18.645,00			114,48	101,31%		18.889,20		
1.4		Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 2.500,00		\$ 2.500,00			1	100,00%		2.500,00		
BBL-51-14-18 / ANTEPROYECTO N° 03-006906-00-15															
3		1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 1.200,00		\$ 1.200,00			1	100,00%		1.200,00	
		1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 1.500,00		\$ 1.500,00			1	100,00%		1.500,00	
	1.3.1	Cañería de Ø50mm - SDR 11													
	1.3.1.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	2	\$ 720,00		\$ 1.440,00			3,83	191,50%		2.757,60		
	1.3.1.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	2	\$ 360,00		\$ 720,00			3,83	191,50%		1.378,80		
	1.3.1.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	2	\$ 120,00		\$ 240,00			3,83	191,50%		459,60		
	1.3.2	Cañería de Ø63mm - SDR 11													
	1.3.2.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	16	\$ 765,77		\$ 12.252,32			17,12	107,00%		13.109,98		
	1.3.2.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	16	\$ 382,88		\$ 6.126,08			17,12	107,00%		6.554,91		
	1.3.2.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	16	\$ 127,63		\$ 2.042,08			17,12	107,00%		2.185,03		
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 1.500,00		\$ 1.500,00			1	100,00%		1.500,00		

ING. LUIS
ALBERTO
PEINADO



PLANILLA DE MEDICION Y CERTIFICACIÓN DE OBRA

OBRA: "Extensión de redes en Bahía Blanca"

CODIGO DE OBRA: BBL-51-14-18; BBL-51-17-18; BBL-51-18-18; BBL-51-16-18; BBL-51-20-18

CONTRATISTA: LUIS ALBERTO PEINADO

LOCACION DE OBRA: 4500071070

UNIDAD DE NEGOCIO:

CENTRO OPERATIVO:

MONTO TOTAL DE OBRA (\$ IVA) \$ 1.710.602,00

BAHIA BLANCA

BAHIA BLANCA

MEDICION / CERTIFICADO Nº 3

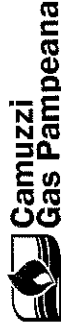
PERIODO: Mar 19

FECHA: 04/04/2019

MONTO TOTAL DE OBRA: 4500071070																
RUBRO	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO UNITARIO (\$ SIN IVA)	PRECIO TOTAL (\$ SIN IVA)	MEDICION ITEM				CERTIFICADO				OBS.	
							ANTERIOR	%	CANT	%	ACTUAL	%	CANT	%		ANTERIOR
4	BBL-51-17-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006613-00-18 UDISION 700 mts															
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 4.060,00	\$ 4.060,00	1	100%					1	100,00%	4.060,00	
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 6.742,50	\$ 6.742,50	1	100,00%					1	100,00%	6.742,50	
	1.3	Cañería de Ø50mm - SDR 11														
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	74	\$ 720,00	\$ 53.280,00	98,47	133,07%					98,47	133,07%	70.898,40	
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	74	\$ 360,00	\$ 26.640,00	98,47	133,07%					98,47	133,07%	35.449,20	
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	74	\$ 120,00	\$ 8.880,00	98,47	133,07%					98,47	133,07%	11.816,40	
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00	1	100,00%					1	100,00%	1.500,00	
5	BBL-51-17-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006542-00-18 MADEDO															
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 1.155,00	\$ 1.155,00			1	100,00%			1	100,00%	1.155,00	
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 2.000,00	\$ 2.000,00			1	100,00%			1	100,00%	2.000,00	
	1.3	Cañería de Ø50mm - SDR 11														
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	28	\$ 720,00	\$ 20.160,00			28,00	100,00%			28,00	100,00%	20.160,00	
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	28	\$ 360,00	\$ 10.080,00			28,00	100,00%			28,00	100,00%	10.080,00	
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	28	\$ 120,00	\$ 3.360,00			28,00	100,00%			28,00	100,00%	3.360,00	
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00			1	100,00%			1	100,00%	1.500,00	
6	BBL-51-17-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006587-00-18 LOS PAVIMENTOS															
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 2.148,75	\$ 2.148,75			1	100,00%			1	100,00%	2.148,75	
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 3.500,00	\$ 3.500,00			1	100,00%			1	100,00%	3.500,00	
	1.3	Cañería de Ø50mm - SDR 11														
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	43	\$ 720,00	\$ 30.960,00			43,00	100,00%			43,00	100,00%	30.960,00	
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	43	\$ 360,00	\$ 15.480,00			43,00	100,00%			43,00	100,00%	15.480,00	
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	43	\$ 120,00	\$ 5.160,00			43,00	100,00%			43,00	100,00%	5.160,00	
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00			1	100,00%			1	100,00%	1.500,00	
7	BBL-51-17-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006611-00-18 SEALING															
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 145,12	\$ 145,12	1	100%					1	100,00%	145,12	
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 900,00	\$ 900,00	1	100,00%					1	100,00%	900,00	
	1.3	Cañería de Ø50mm - SDR 11														
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	9	\$ 990,00	\$ 8.910,00	8,66	96,22%					8,66	96,22%	8.573,40	
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	9	\$ 495,00	\$ 4.455,00	8,66	96,22%					8,66	96,22%	4.286,70	
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	9	\$ 165,00	\$ 1.485,00	8,66	96,22%					8,66	96,22%	1.428,90	
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 500,00	\$ 500,00	1	100,00%					1	100,00%	500,00	

EMPRESA CONSTRUCTORA
Ing. LUIS A. PEINADO
TITULAR

ING. LUIS
ALBERTO
PEINADO



PLANILLA DE MEDICION Y CERTIFICACIÓN DE OBRA

OBRA: "Extensión de redes en Bahía Blanca"

CODIGO DE OBRA: BBL-51-14-18; BBL-51-17-18; BBL-51-18-18; BBL-51-19-18; BBL-51-20-18

CONTRATISTA: LUIS ALBERTO PEINADO

LOCACION DE OBRA: 4500071070

UNIDAD DE NEGOCIO:

CENTRO OPERATIVO:

MONTO TOTAL DE OBRA (\$ IVA) \$ 1.710.602,00

BAHIA BLANCA

BAHIA BLANCA

MEDICION / CERTIFICADO N° 3

PERIODO: Mar 19

FECHA: 04/04/2019

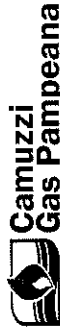
LOCALIZACIÓN DE OBRA: 45000/10/0															
RUBRO	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO		PRECIO TOTAL (\$ SIN IVA)	MEDICION ITEM				CERTIFICADO		OBS.	
					UNITARIO (\$ SIN IVA)			ANTERIOR	%	CANT	%	ANTERIOR	%		ACTUAL
8 BBL-51-17-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006609-00-18															
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$	1.155,00	\$	1.155,00			1	100,00%		1.155,00	
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$	2.000,00	\$	2.000,00			1	100,00%		2.000,00	
	1.3	Cañería de 250mm - SDR 11													
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	28	\$	720,00	\$	20.160,00			29,50	105,36%		21.240,00	
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	28	\$	360,00	\$	10.080,00			29,50	105,36%		10.620,00	
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	28	\$	120,00	\$	3.360,00			29,50	105,38%		3.540,00	
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$	1.500,00	\$	1.500,00			1	100,00%		1.500,00	
9 BBL-51-17-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006609-00-18															
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$	261,25	\$	261,25			1	100,00%		261,25	
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$	900,00	\$	900,00			1	100,00%		900,00	
	1.3	Cañería de 250mm - SDR 11													
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	13	\$	720,00	\$	9.360,00			13,00	100,00%		9.360,00	
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	13	\$	360,00	\$	4.680,00			13,00	100,00%		4.680,00	
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	13	\$	120,00	\$	1.560,00			13,00	100,00%		1.560,00	
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$	1.000,00	\$	1.000,00			1	100,00%		1.000,00	
10 BBL-51-17-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006379-00-18															
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$	3.700,00	\$	3.700,00			1	100,00%		3.700,00	
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$	8.044,92	\$	8.044,92			1	100,00%		8.044,92	
	1.3	Cañería de 263mm - SDR 11													
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	61	\$	765,77	\$	46.711,97			70,20	115,08%		53.757,05	
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	61	\$	392,88	\$	23.955,88			70,20	115,08%		26.878,18	
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	61	\$	127,63	\$	7.785,43			70,20	115,08%		8.959,63	
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$	3.000,00	\$	3.000,00			1	100,00%		3.000,00	
11 BBL-51-18-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006281-00-18															
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$	1.620,00	\$	1.620,00			1	100,00%		1.620,00	
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$	2.200,00	\$	2.200,00							
	1.3	Cañería de 250mm - SDR 11													
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	32	\$	720,00	\$	23.040,00							
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	32	\$	360,00	\$	11.520,00							
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	32	\$	120,00	\$	3.840,00							
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$	1.500,00	\$	1.500,00							

SAPRESA CONSTRUCTORA

Ing. LUIS A. PEINADO

TRUJAN

ING. LUIS
ALBERTO
PEINADO



PLANILLA DE MEDICION Y CERTIFICACIÓN DE OBRA

OBRA: "Extensión de redes en Bahía Blanca"

CODIGO DE OBRA: BBL-51-14-18; BBL-51-17-18; BBL-51-18-18; BBL-51-16-18; BBL-51-20-18

CONTRATISTA: LUIS ALBERTO PEINADO

LOCALIDAD DE OBRA: 4500071070

UNIDAD DE NEGOCIO:

CENTRO OPERATIVO:

MONTO TOTAL DE OBRA (\$/IVA) \$ 1.710.602,00

BAHIA BLANCA

BAHIA BLANCA

MEDICION / CERTIFICADO Nº 3

PERIODO: Mar 19

FECHA: 04/04/2019

RUBRO	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO UNITARIO (\$ SIN IVA)	PRECIO TOTAL (\$ SIN IVA)	MEDICION ITEM				CERTIFICADO			OBS.
							ANTERIOR		ACTUAL		ANTERIOR \$	ACTUAL \$	ACUMULADO \$	
							CANT	%	CANT	%				
BBL-51-18-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006144-00-16														
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 8.087,25	\$ 8.087,25			1	100,00%			8.087,25	8.087,25
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 29.200,00	\$ 29.200,00			1	100,00%			29.200,00	29.200,00
	1.3.1	Cañería de Ø50mm - SDR 11												
	1.3.1.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	93	\$ 720,00	\$ 66.960,00			96,08	103,31%			69.177,60	69.177,60
	1.3.1.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	93	\$ 360,00	\$ 33.480,00			96,08	103,31%			34.588,80	34.588,80
	1.3.1.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	93	\$ 120,00	\$ 11.160,00			96,08	103,31%			11.529,60	11.529,60
	1.3.2	Cañería de Ø63mm - SDR 11												
	1.3.2.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	107	\$ 780,00	\$ 83.460,00			105,49	98,59%			82.282,20	82.282,20
	1.3.2.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	107	\$ 390,00	\$ 41.730,00			105,49	98,59%			41.141,10	41.141,10
	1.3.2.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	107	\$ 130,00	\$ 13.910,00			105,49	98,59%			13.713,70	13.713,70
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00			1	100,00%			1.500,00	1.500,00
BBL-51-18-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006149-00-18														
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 4.848,00	\$ 4.848,00		1	100%			4.848,00		4.848,00
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 7.000,00	\$ 7.000,00			1	100,00%			7.000,00	7.000,00
	1.3.1	Cañería de Ø50mm - SDR 11												
	1.3.1.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	84	\$ 720,00	\$ 60.480,00			85,20	101,43%			61.344,00	61.344,00
	1.3.1.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	84	\$ 360,00	\$ 30.240,00			85,20	101,43%			30.672,00	30.672,00
	1.3.1.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	84	\$ 120,00	\$ 10.080,00			85,20	101,43%			10.224,00	10.224,00
	1.3.2	Cañería de Ø63mm - SDR 11												
	1.3.2.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	9	\$ 918,60	\$ 8.267,40			7,36	81,78%			6.760,90	6.760,90
	1.3.2.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	9	\$ 459,30	\$ 4.133,70			7,36	81,78%			3.380,45	3.380,45
	1.3.2.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	9	\$ 153,10	\$ 1.377,90			7,36	81,78%			1.126,82	1.126,82
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 2.000,00	\$ 2.000,00			1	100,00%			2.000,00	2.000,00
BBL-51-18-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006607-00-18														
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 3.000,00	\$ 3.000,00								
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 5.000,00	\$ 5.000,00								
	1.3	Cañería de Ø50mm - SDR 11												
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	50	\$ 1.014,00	\$ 50.700,00								
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	50	\$ 507,00	\$ 25.350,00								
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	50	\$ 169,00	\$ 8.450,00								
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 2.500,00	\$ 2.500,00								

EMPRESA CONSTRUCTORA
Ing. LUIS A. PEINADO
TITULAR

PLANILLA DE MEDICION Y CERTIFICACIÓN DE OBRA

OBRA: "Extensión de redes en Bahía Blanca"

CODIGO DE OBRA: BBL-51-14-18; BBL-51-17-18; BBL-51-18-18; BBL-51-20-18

CONTRATISTA: LUIS ALBERTO PEINADO

LOCACION DE OBRA: 4500071070

UNIDAD DE NEGOCIO: BAHIA BLANCA

CENTRO OPERATIVO: BAHIA BLANCA

MONTO TOTAL DE OBRA (\$ IVA) \$ 1.710.602,00

MEDICION / CERTIFICADO Nº 3

PERIODO: Mar 19

FECHA: 04/04/2019

RUBRO	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO UNITARIO (\$ SIN IVA)	PRECIO TOTAL (\$ SIN IVA)	MEDICION ITEM				CERTIFICADO				OBS.		
							ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		ANTERIOR			ACTUAL	
							CANT	%	CANT	%	CANT	%	\$	%		\$	%
15 BBL-51-20-18 / ANTEPROYECTO N° 03-006606-00-18																	
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 1.000,00	\$ 1.000,00											
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 2.000,00	\$ 2.000,00											
	1.3	Cañería de Ø50mm - SDR 11															
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	17	\$ 850,80	\$ 14.463,60											
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	17	\$ 425,40	\$ 7.231,80											
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	17	\$ 141,80	\$ 2.410,60											
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 1.800,00	\$ 1.800,00											
16 BBL-51-20-18 / ANTEPROYECTO N° 03-006623-00-18																	
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00											
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 10.000,00	\$ 10.000,00											
	1.3	Cañería de Ø50mm - SDR 11															
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	124	\$ 816,00	\$ 101.184,00											
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	124	\$ 408,00	\$ 50.592,00											
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	124	\$ 138,00	\$ 16.984,00											
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 2.500,00	\$ 2.500,00											
17 BBL-51-20-18 / ANTEPROYECTO N° 03-006605-00-18																	
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 3.500,00	\$ 3.500,00											
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 8.500,00	\$ 8.500,00											
	1.3	Cañería de Ø50mm - SDR 11															
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	71	\$ 1.203,60	\$ 85.465,60											
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	71	\$ 601,80	\$ 42.727,80											
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	71	\$ 200,60	\$ 14.242,60											
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 1.800,00	\$ 1.800,00											
						TOTAL SIN IVA	AVANCE DE OBRA: 73,47%						\$ 484.798,49	\$ 772.013,45	\$ 1.256.811,94		

APROBACIÓN DE LA MEDICION

Fecha: 11/04/19

EMPRESA CONSTRUCTORA
Ing. LUIS A. PEINADO
TITULAR

INSPECTOR

CONTRATISTA

APROBACIÓN DEL CERTIFICADO

Fecha: 11/04/19

GERENTE UNIDAD DE NEGOCIO

ORIGINAL

PEINADO LUIS ALBERTO

A

COD. 01

FACTURA

Razón Social: PEINADO LUIS ALBERTO

Domicilio Comercial: Millamapu 155 - Bahia Blanca, Buenos Aires

Condición frente al IVA: IVA Responsable Inscripto

Punto de Venta: 00002 Comp. Nro: 00000078

Fecha de Emisión: 25/03/2019

CUIT: 20113417359

Ingresos Brutos: C.M.902-148468-1

Fecha de Inicio de Actividades: 01/01/1996

Período Facturado Desde: 25/03/2019

Hasta: 25/03/2019

Fecha de Vto. para el pago: 25/03/2019

CUIT: 30657864281

Apellido y Nombre / Razón Social: CAMUZZI GAS PAMPEANA S A

Condición frente al IVA: IVA Responsable Inscripto

Domicilio Comercial: Moreau De Justo A.Av 240 Piso:03 - Capital Federal, Ciudad de Buenos Aires

Condición de venta: Cuenta Corriente

Código	Producto / Servicio	Cantidad	U. medida	Precio Unif.	% Bonif	Subtotal	Alícuota IVA	Subtotal c/IVA
	Certificado nro. 2 Extensión de redes de gas natural a varias calles. Locación de obra: 4500071070 Código de obra: BBL-51-14-18/ BBL-51-16-18 / BBL-51-17-18/ BBL-51-18-18 / BBL-51-20-18	1,00	otras unidades	363679,50	0,00	363679,50	21%	440052,20

* BBL - 51 - 14 - 18
BBL - 51 - 17 - 18
BBL - 51 - 18 - 18
BBL - 51 - 16 - 18
BBL - 51 - 20 - 18.

CODIGO DE OBRA: *
Nº PEDIDO: 4500071070
CONCEPTO: EXTENSIONES DE REDES
LOCALIDAD: BAHIA BLANCA
Nº ANTEPROYECTO: VARIOS

ADOLFO ETULAIN

1/37895
FIRMA Y SELLO
JEFE DE SECTOR

FECHA: 26-03-19

NELSON D. GARAY
JEFE ÁREA TÉCNICA
UNIDAD DE NEGOCIO B. BLANCA
CAMUZZI GAS PAMPEANA S.A.

Otros Tributos

Descripción	Detalle	Alícuota %	Importe
Per./Ret. de Impuesto a las Ganancias			0,00
Per./Ret. de IVA			0,00
Per./Ret. Ingresos Brutos			0,00
Impuestos Internos			0,00
Impuestos Municipales			0,00

Importe Otros Tributos: \$ 0,00

Importe Neto Gravado: \$ 363679,50
IVA 27%: \$ 0,00
IVA 21%: \$ 76372,70
IVA 10.5%: \$ 0,00
IVA 5%: \$ 0,00
IVA 2.5%: \$ 0,00
IVA 0%: \$ 0,00
Importe Otros Tributos: \$ 0,00
Importe Total: \$ 440052,20



Comprobante Autorizado

Pág. 1/1

CAE N°: 69129355125907

Esta Administración Federal no se responsabiliza por los datos ingresados en el detalle de la operación

Fecha de Vto. de CAE: 04/04/2019



201134173590010000269129355125907201904047

Hojas de Entrada 1000215183 - 1000215184

PLANILLA DE MEDICION Y CERTIFICACIÓN DE OBRA

OBRA: "Extensión de redes en Bahía Blanca "										MEDICION / CERTIFICADO Nº 2					
CODIGO DE OBRA: BBL-S1-14-18; BBL-S1-17-18; BBL-S1-18-18; BBL-S1-16-18; BBL-S1-20-18										UNIDAD DE NEGOCIO: BAHIA BLANCA					
CONTRATISTA: LUIS ALBERTO PEINADO										CENTRO OPERATIVO: BAHIA BLANCA					
LOCACION DE OBRA: 4500071070										MONTO TOTAL DE OBRA (\$ IVA) \$ 1.710.602,00					
RUBRO	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO UNITARIO (\$ SIN IVA)	PRECIO TOTAL (\$ SIN IVA)	MEDICION ITEM				CERTIFICADO				
							ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		ANTERIOR		ACTUAL
							CANT	%	CANT	%	CANT	%	\$	\$	OBS.
1 BBL-S1-14-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006538-00-18															
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	Gl	1	\$ 1.026,50	\$ 1.026,50									
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	Gl	1	\$ 8.500,00	\$ 8.500,00									
	1.3.1	Cañería de Ø50mm - SDR 11													
	1.3.1.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	70	\$ 720,00	\$ 50.400,00									
	1.3.1.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	70	\$ 360,00	\$ 25.200,00									
	1.3.1.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	70	\$ 120,00	\$ 8.400,00									
	1.3.2	Cañería de Ø63mm - SDR 11													
	1.3.2.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	47	\$ 918,60	\$ 43.174,20									
	1.3.2.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	47	\$ 459,30	\$ 21.587,10									
	1.3.2.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	47	\$ 153,10	\$ 7.185,70									
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00									
2 BBL-S1-14-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006075-00-15															
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	Gl	1	\$ 7.726,09	\$ 7.726,09	1	100%			1	100,00%		7.726,09	7.726,09
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	Gl	1	\$ 12.000,00	\$ 12.000,00					1	100,00%		12.000,00	12.000,00
	1.3.1	Cañería de Ø50mm - SDR 11													
	1.3.1.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	17	\$ 720,00	\$ 12.240,00				15,16	89,18%			10.915,20	10.915,20
	1.3.1.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	17	\$ 360,00	\$ 6.120,00				15,16	89,18%			5.457,60	5.457,60
	1.3.1.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	17	\$ 120,00	\$ 2.040,00				15,16	89,18%			1.819,20	1.819,20
	1.3.2	Cañería de Ø60mm - SDR 11													
	1.3.2.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	113	\$ 990,00	\$ 111.870,00				114,48	101,31%			113.335,20	113.335,20
	1.3.2.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	113	\$ 495,00	\$ 55.935,00				114,48	101,31%			56.667,60	56.667,60
	1.3.2.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	113	\$ 165,00	\$ 18.645,00				114,48	101,31%			18.889,20	18.889,20
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 2.500,00	\$ 2.500,00				1	100,00%			2.500,00	2.500,00
3 BBL-S1-14-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006906-00-15															
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	Gl	1	\$ 1.200,00	\$ 1.200,00									
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	Gl	1	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00									
	1.3.1	Cañería de Ø50mm - SDR 11													
	1.3.1.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	2	\$ 720,00	\$ 1.440,00									
	1.3.1.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	2	\$ 360,00	\$ 720,00									
	1.3.1.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	2	\$ 120,00	\$ 240,00									
	1.3.2	Cañería de Ø63mm - SDR 11													
	1.3.2.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	16	\$ 765,77	\$ 12.252,32									
	1.3.2.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	16	\$ 392,88	\$ 6.126,08									
	1.3.2.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	16	\$ 127,63	\$ 2.042,08									
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00									

ING. LUIS
ALBERTO
PEINADO



Camuzzi
Gas Pampeana

PLANILLA DE MEDICION Y CERTIFICACIÓN DE OBRA

OBRA: "Extensión de redes en Bahía Blanca "

CODIGO DE OBRA: BBL-51-14-18; BBL-51-17-18; BBL-51-18-18; BBL-51-16-18; BBL-51-20-18

CONTRATISTA: LUIS ALBERTO PEINADO

LOCALIZACIÓN DE OBRA: 4500071070

UNIDAD DE NEGOCIO:

BAHIA BLANCA

CENTRO OPERATIVO:

BAHIA BLANCA

MONTO TOTAL DE OBRA (\$ SIN IVA) \$ 1.710.602,00

MEDICION / CERTIFICADO Nº 2
PERIODO: Feb 19
FECHA: 14/03/2019

RUBRO	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO UNITARIO (\$ SIN IVA)	PRECIO TOTAL (\$ SIN IVA)	MEDICION ITEM				CERTIFICADO				OBS.
							ANTERIOR		ACTUAL		ANTERIOR \$	ACTUAL \$	ACUMULADO \$	OBS.	
							CANT	%	CANT	%					
4	BBL-51-17-18 / ANTEPROYECTO N° 03-006513-00-18														
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	Gl	1	\$ 4.060,00	\$ 4.060,00	1	100%				1	100,00%	4.060,00	
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	Gl	1	\$ 6.742,50	\$ 6.742,50			1	100,00%		1	100,00%	6.742,50	
	1.3	Cañería de Ø50mm - SDR 11													
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	74	\$ 720,00	\$ 53.280,00					98,47	98,47	133,07%	70.898,40	
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	74	\$ 360,00	\$ 26.640,00					98,47	98,47	133,07%	35.449,20	
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	74	\$ 120,00	\$ 8.880,00					98,47	98,47	133,07%	11.816,40	
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	Gl	1	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00					1	1	100,00%	1.500,00	
5	BBL-51-17-18 / ANTEPROYECTO N° 03-006542-00-18														
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	Gl	1	\$ 1.155,00	\$ 1.155,00									
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	Gl	1	\$ 2.000,00	\$ 2.000,00									
	1.3	Cañería de Ø50mm - SDR 11													
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	28	\$ 720,00	\$ 20.160,00									
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	28	\$ 360,00	\$ 10.080,00									
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	28	\$ 120,00	\$ 3.360,00									
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	Gl	1	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00									
6	BBL-51-17-18 / ANTEPROYECTO N° 03-006537-00-18														
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	Gl	1	\$ 2.148,75	\$ 2.148,75									
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	Gl	1	\$ 3.500,00	\$ 3.500,00									
	1.3	Cañería de Ø50mm - SDR 11													
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	43	\$ 720,00	\$ 30.960,00									
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	43	\$ 360,00	\$ 15.480,00									
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	43	\$ 120,00	\$ 5.160,00									
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	Gl	1	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00									
7	BBL-51-17-18 / ANTEPROYECTO N° 03-006511-00-18														
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	Gl	1	\$ 145,12	\$ 145,12	1	100%				1	100,00%	145,12	
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	Gl	1	\$ 900,00	\$ 900,00			1	100,00%		1	100,00%	900,00	
	1.3	Cañería de Ø90mm - SDR 11													
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	9	\$ 990,00	\$ 8.910,00					8,66	8,66	96,22%	8.573,40	
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	9	\$ 495,00	\$ 4.455,00					8,66	8,66	96,22%	4.286,70	
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	9	\$ 165,00	\$ 1.485,00					8,66	8,66	96,22%	1.428,90	
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	Gl	1	\$ 500,00	\$ 500,00					1	1	100,00%	500,00	

EMPRESA CONSTRUCTORA
Ing. LUIS A. PEINADO
TITULAR

ING. LUIS
ALBERTO
PEINADO



PLANILLA DE MEDICION Y CERTIFICACIÓN DE OBRA

OBRA: "Extensión de redes en Bahía Blanca "

CODIGO DE OBRA: BBL-51-14-18; BBL-51-17-18; BBL-51-18-18; BBL-51-19-18; BBL-51-20-18

CONTRATISTA: LUIS ALBERTO PEINADO

LOCACION DE OBRA: 4500071070

UNIDAD DE NEGOCIO:

BAHIA BLANCA

CENTRO OPERATIVO:

BAHIA BLANCA

MONTO TOTAL DE OBRA (\$ IVA) \$ 1.710.602,00

MEDICION / CERTIFICADO N° 2

PERIODO: Feb 19

FECHA: 14/03/2019

RUBRO	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO UNITARIO (\$ SIN IVA)	PRECIO TOTAL (\$ SIN IVA)	MEDICION ITEM				CERTIFICADO			
							ANTERIOR		ACUMULADO		ANTERIOR		ACUMULADO	
							CANT	%	CANT	%	CANT	%	CANT	%
BBL-51-18-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006144-00-18														
12	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	Gl	1	\$ 8.087,25	\$ 8.087,25								
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	Gl	1	\$ 29.200,00	\$ 29.200,00								
	1.3.1	Cañería de Ø50mm - SDR 11												
	1.3.1.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	93	\$ 720,00	\$ 66.960,00								
	1.3.1.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	93	\$ 360,00	\$ 33.480,00								
	1.3.1.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	93	\$ 120,00	\$ 11.160,00								
	1.3.2	Cañería de Ø63mm - SDR 11												
	1.3.2.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	107	\$ 780,00	\$ 83.460,00								
	1.3.2.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	107	\$ 390,00	\$ 41.730,00								
	1.3.2.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	107	\$ 130,00	\$ 13.910,00								
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	Gl	1	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00								
BBL-51-18-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006144-00-18														
13	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	Gl	1	\$ 4.848,00	\$ 4.848,00	1	100%				1	100,00%	4.848,00
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	Gl	1	\$ 7.000,00	\$ 7.000,00								
	1.3.1	Cañería de Ø50mm - SDR 11												
	1.3.1.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	84	\$ 720,00	\$ 60.480,00								
	1.3.1.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	84	\$ 360,00	\$ 30.240,00								
	1.3.1.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	84	\$ 120,00	\$ 10.080,00								
	1.3.2	Cañería de Ø63mm - SDR 11												
	1.3.2.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	9	\$ 918,60	\$ 8.267,40								
	1.3.2.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	9	\$ 459,30	\$ 4.133,70								
	1.3.2.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	9	\$ 153,10	\$ 1.377,90								
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	Gl	1	\$ 2.000,00	\$ 2.000,00								
BBL-51-18-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006144-00-18														
14	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	Gl	1	\$ 3.000,00	\$ 3.000,00								
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	Gl	1	\$ 5.000,00	\$ 5.000,00								
	1.3	Cañería de Ø50mm - SDR 11												
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	50	\$ 1.014,00	\$ 50.700,00								
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	50	\$ 507,00	\$ 25.350,00								
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	50	\$ 169,00	\$ 8.450,00								
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	Gl	1	\$ 2.500,00	\$ 2.500,00								

EMPRESA CONSTRUCTORA
Ing. LUIS A. PEINADO
TIT II AC

ING. LUIS
ALBERTO
PEINADO



PLANILLA DE MEDICION Y CERTIFICACIÓN DE OBRA

OBRA: "Extensión de redes en Bahía Blanca"

CODIGO DE OBRA: BBL-51-14-18; BBL-51-17-18; BBL-51-18-18; BBL-51-19-18; BBL-51-20-18

CONTRATISTA: LUIS ALBERTO PEINADO

LOCACION DE OBRA: 4500071070

UNIDAD DE NEGOCIO:

CENTRO OPERATIVO:

MONTO TOTAL DE OBRA (s/ IVA)

BAHIA BLANCA

BAHIA BLANCA

\$ 1.710.602,00

MEDICION / CERTIFICADO Nº 2

PERIODO: Feb 19

FECHA: 14/03/2019

RUBRO	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO UNITARIO (\$ SIN IVA)	PRECIO TOTAL (\$ SIN IVA)	MEDICION ITEM				CERTIFICADO			
							ANTERIOR		ACTUAL		ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	OBS.
							CANT	%	CANT	%				
BBL-51-20-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006606-00-18														
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	Gl	1	\$ 1.000,00	\$ 1.000,00								
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	Gl	1	\$ 2.000,00	\$ 2.000,00								
	1.3	Cañería de Ø50mm - SDR 11												
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	17	\$ 850,80	\$ 14.463,60								
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	17	\$ 425,40	\$ 7.231,90								
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	17	\$ 141,80	\$ 2.410,60								
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 1.800,00	\$ 1.800,00								
BBL-51-20-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006623-00-18														
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	Gl	1	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00								
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	Gl	1	\$ 10.000,00	\$ 10.000,00								
	1.3	Cañería de Ø50mm - SDR 11												
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	124	\$ 816,00	\$ 101.184,00								
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	124	\$ 408,00	\$ 50.592,00								
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	124	\$ 136,00	\$ 16.864,00								
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 2.500,00	\$ 2.500,00								
BBL-51-20-18 / ANTEPROYECTO Nº 03-006605-00-18														
	1.1	Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	Gl	1	\$ 3.500,00	\$ 3.500,00								
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	Gl	1	\$ 8.500,00	\$ 8.500,00								
	1.3	Cañería de Ø50mm - SDR 11												
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	71	\$ 1.203,60	\$ 85.455,60								
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	71	\$ 601,80	\$ 42.727,80								
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	71	\$ 200,60	\$ 14.242,60								
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 1.800,00	\$ 1.800,00								
					TOTAL SIN IVA		\$	1.710.602				AVANCE DE OBRA: 28,34%		\$ 121.118,99 \$ 363.679,50 \$ 484.798,49

APROBACION DE LA MEDICION

Fecha: 21 / 03 / 19

EMPRESA CONSTRUCTORA
Ing. LUIS A. PEINADO
TITULAR

CONTRATISTA

INSPECTOR

APROBACION DEL CERTIFICADO

Fecha: 25 / 03 / 19

NEILSON D. G. GRAY
JEFE AREA TECNICA
UNIDAD DE NEGOCIO B. BLANCA
CAMUZZI GAS PAMPEANA S.A.
JEFE TÉCNICO UNIDAD DE NEGOCIO

JOSE LUIS DAMIANI
GERENTE
UNIDAD DE NEGOCIO B. BLANCA
CAMUZZI GAS PAMPEANA S.A.
GERENTE UNIDAD DE NEGOCIO