

ORIGINAL

PEINADO LUIS ALBERTO

A

COD. 01

FACTURA

Razón Social: PEINADO LUIS ALBERTO

Punto de Venta: 00002 Comp. Nro: 00000077

Fecha de Emisión: 19/02/2019

Domicilio Comercial: Millamapu 155 - Bahía 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: 19/02/2019

Hasta: 19/02/2019

Fecha de Vto. para el pago: 19/02/2019

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	Alícuota IVA	Subtotal c/IVA
	Certificado nro. 1	1,00	otras unidades	121118,99	0,00	121118,99	21%	146553,98
	Extensión de redes 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							

* 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:	EXTENSION DE RED
LOCALIDAD:	BAHIA BLANCA
Nº ANTEPROYECTO:	VARIOS
 ADOLFO ETULAIN L/37895 FIRMA Y SELLO JEFE DE SECTOR	
FECHA:	22-02-19

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: \$	121118,99
IVA 27%: \$	0,00
IVA 21%: \$	25434,99
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: \$	146553,98



Comprobante Autorizado

Pág. 1/1

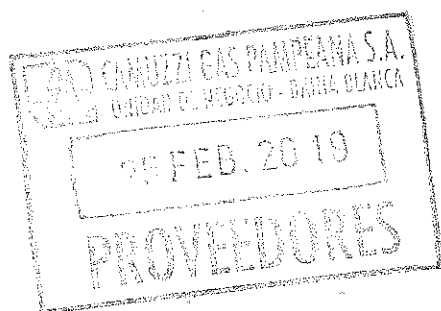
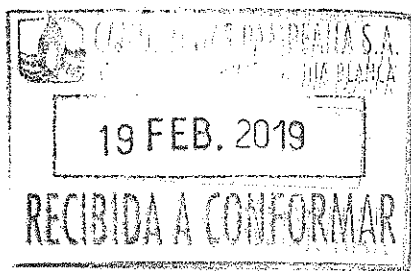
CAE N°: 69089451235047

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

Fecha de Vto. de CAE: 01/03/2019



201134173590010000269089451235047201903010



ING. LUIS
ALBERTO
PEINADO



PLANILLA DE MEDICION Y CERTIFICACIÓN DE OBRA

OBRA: "Extensión de redes en Bahía Blanca y Médanos"

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) \$ 1.710.802,00

BAHIA BLANCA

BAHIA BLANCA

MEDICION / CERTIFICADO N° 1
PERIODO: Ene 19
FECHA: 12/02/2019

RUBRO	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO UNITARIO (\$ SIN IVA)	PRECIO TOTAL (\$ SIN IVA)	MEDICION ITEM				CERTIFICADO		OBS.	
							ANTERIOR		ACTUAL		ANTERIOR	ACTUAL		
							CANT	%	CANT	%				\$
BBL-51-14-18 / ANTEPROYECTO N° 03-066584-00-18														
1	1.1	Proyecto Constructivo (segun Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 1.026.50	\$ 1.026.50								
	1.2	Planos conforme a obra (segun Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 8.500,00	\$ 8.500.00								
	1.3.1	Cañeria de 250mm - SDR 11												
	1.3.1.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del item II.1.1)	mts	70	\$ 720,00	\$ 50.400,00								
	1.3.1.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del item II.1.1)	mts	70	\$ 360,00	\$ 25.200,00								
	1.3.1.3	Conformidad Entes (10% del item II.1.1)	mts	70	\$ 120,00	\$ 8.400,00								
	1.3.2	Cañeria de 263mm - SDR 11												
	1.3.2.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del item II.1.1)	mts	47	\$ 918,60	\$ 43.174,20								
	1.3.2.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del item II.1.1)	mts	47	\$ 459,30	\$ 21.587,10								
	1.3.2.3	Conformidad Entes (10% del item II.1.1)	mts	47	\$ 153,10	\$ 7.195,70								
	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								
	BBL-51-14-18 / ANTEPROYECTO N° 03-066575-00-18													
	2	1.1	Proyecto Constructivo (segun Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 7.726,09	\$ 7.726,09			1	100,00%		7.726,09	
		1.2	Planos conforme a obra (segun Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 12.000,00	\$ 12.000,00							
1.3.1		Cañeria de 250mm - SDR 11												
1.3.1.1		Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del item II.1.1)	mts	17	\$ 720,00	\$ 12.240,00								
1.3.1.2		Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del item II.1.1)	mts	17	\$ 360,00	\$ 6.120,00								
1.3.1.3		Conformidad Entes (10% del item II.1.1)	mts	17	\$ 120,00	\$ 2.040,00								
1.3.2		Cañeria de 260mm - SDR 11												
1.3.2.1		Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del item II.1.1)	mts	113	\$ 990,00	\$ 111.870,00								
1.3.2.2		Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del item II.1.1)	mts	113	\$ 495,00	\$ 55.935,00								
1.3.2.3		Conformidad Entes (10% del item II.1.1)	mts	113	\$ 165,00	\$ 18.645,00								
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-51-14-18 / ANTEPROYECTO N° 03-066566-00-18														
3		1.1	Proyecto Constructivo (segun Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 1.200,00	\$ 1.200,00							
		1.2	Planos conforme a obra (segun Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00							
	1.3.1	Cañeria de 250mm - SDR 11												
	1.3.1.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del item II.1.1)	mts	2	\$ 720,00	\$ 1.440,00								
	1.3.1.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del item II.1.1)	mts	2	\$ 360,00	\$ 720,00								
	1.3.1.3	Conformidad Entes (10% del item II.1.1)	mts	2	\$ 120,00	\$ 240,00								
	1.3.2	Cañeria de 263mm - SDR 11												
	1.3.2.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del item II.1.1)	mts	16	\$ 765,77	\$ 12.252,32								
	1.3.2.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del item II.1.1)	mts	16	\$ 382,88	\$ 6.126,08								
	1.3.2.3	Conformidad Entes (10% del item 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								

EMPRESA CONSTRUCTORA

Ing. LUIS A. PEINADO

ING. LUIS ALBERTO ITRIA

Leg. 500576

NELSON D. GARAY

AREA TECNICA

UNIDAD DE NEGOCIO B. BLANCA

CAMUZZI GAS PAMPEANA S.A.

JOSE LUIS DAMIANI

GERENTE

UNIDAD DE NEGOCIO B. BLANCA

CAMUZZI GAS PAMPEANA S.A.

ING. LUIS
ALBERTO
PEINADO



PLANILLA DE MEDICION Y CERTIFICACIÓN DE OBRA

OBRA: "Extensión de redes en Bahía Blanca y Médanos"

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 (S/ IVA) \$ 1.710.602,00

BAHIA BLANCA

BAHIA BLANCA

\$ 1.710.602,00

MEDICION / CERTIFICADO N° 1

PERIODO: Ene 19

FECHA: 12/02/2019

RUBRO	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO UNITARIO (\$ SIN IVA)	PRECIO TOTAL (\$ SIN IVA)	MEDICION ITEM				CERTIFICADO			OBS.
							ANTERIOR		ACTUAL		ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	
							CANT	%	CANT	%				
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	100,00%			4.060,00	
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 6.742,50	\$ 6.742,50								
	1.3	Cañería de 250mm - SDR 11												
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	74	\$ 720,00	\$ 53.280,00								
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	74	\$ 360,00	\$ 26.640,00								
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	74	\$ 120,00	\$ 8.880,00								
	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								
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 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								
	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° 03-006597-00-18														
	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 250mm - 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	100,00%			145,12	145,12
	1.2	Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 900,00	\$ 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	9	\$ 900,00	\$ 8.100,00								
	1.3.2	Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	9	\$ 495,00	\$ 4.455,00								
	1.3.3	Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	9	\$ 165,00	\$ 1.485,00								
	1.4	Prueba neumática de fuga y de hermeticidad final (s/ Art. III-1.4 del Pliego)	GL	1	\$ 500,00	\$ 500,00								

EMPRESA CONSTRUCTORA
Ing. LUIS ALBERTO PEINADO
TITULAR

NICOLAS ALBERTO ITRIA
Leg 500676

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

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

ING. LUIS
ALBERTO
PEINADO

PLANILLA DE MEDICION Y CERTIFICACIÓN DE OBRA



OBRA: "Extensión de redes en Bahía Blanca y Médanos"

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

\$ 1.710.602,00

MEDICION / CERTIFICADO N° 1

PERIODO: Ene 19

FECHA: 12/02/2019

RUBRO	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO UNITARIO (\$ SIN IVA)	PRECIO TOTAL (\$ SIN IVA)	MEDICION ITEM				CERTIFICADO				OBS.
							ANTERIOR	%	CANT	%	ACUMULADO	ANTERIOR	%	ACTUAL	
BBL-51-17-18 / ANTEPROYECTO N° 03-006005-00-18															
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		Cafetería 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									
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									
BBL-51-17-18 / ANTEPROYECTO N° 03-006005-00-18															
1.1		Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 261,25	\$ 261,25									
1.2		Planos conforme a obra (según Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 900,00	\$ 900,00									
1.3		Cafetería 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									
1.3.2		Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	13	\$ 360,00	\$ 4.680,00									
1.3.3		Conformidad Entes (10% del ítem II.1.1)	mts	13	\$ 120,00	\$ 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									
BBL-51-17-18 / ANTEPROYECTO N° 03-006005-00-18															
1.1		Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 3.700,00	\$ 3.700,00			1	100,00%	1			3.700,00	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%	1			8.044,92	8.044,92
1.3		Cafetería de 250mm - 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%	70,20			53.757,05	53.757,05
1.3.2		Reparación contrapiso vereda y pavimento (30% del ítem II.1.1)	mts	61	\$ 362,88	\$ 23.355,68			70,20	115,08%	70,20			26.878,18	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%	70,20			8.959,63	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%	1			3.000,00	3.000,00
BBL-51-18-18 / ANTEPROYECTO N° 03-006281-00-18															
1.1		Proyecto Constructivo (según Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 1.620,00	\$ 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		Cafetería 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									

EMPRESA CONSTRUCTORA
Ing. LUIS ALBERTO PEINADO

NICOLAS ALBERTO ITRIA
Leg. 500676

MELISSA D. GARAY
JEFE AREA TECNICA
UNIDAD DE NEGOCIO B. BLANCA
CAMUZZI GAS PAMPEANA S.A.

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

ING. LUIS
ALBERTO
PEINADO



PLANILLA DE MEDICION Y CERTIFICACIÓN DE OBRA

OBRA: "Extensión de redes en Bahía Blanca y Médanos"

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:

CENTRO OPERATIVO:

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

BAHIA BLANCA

BAHIA BLANCA

MEDICION / CERTIFICADO Nº 1

PERIODO: Ene 19

FECHA: 12/02/2019

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	%	\$	%		\$	%
BBL-51-18-18 / ANTEPROYECTO N° 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 250mm - 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 203mm - 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 N° 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	100,00%	1	100,00%		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											
	1.3.1	Cañería de 250mm - 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 203mm - 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 N° 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 250mm - 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 ALBERTO PEINADO
TITULAR

INGENIERO ALBERTO ITRIA
Leg. 500676

INGENIERO D. GARAY
JEFE AREA TECNICA
UNIDAD DE NEGOCIO B. BLANCA
CAMUZZI GAS PAMPEANA S.A.

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

ING. LUIS
ALBERTO
PEINADO



PLANILLA DE MEDICION Y CERTIFICACIÓN DE OBRA

OBRA: "Extensión de redes en Bahía Blanca y Médanos"

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

LOCALIZACIÓN DE OBRA: 4500071070

UNIDAD DE NEGOCIO:

CENTRO OPERATIVO:

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

BAHIA BLANCA

BAHIA BLANCA

\$ 1.710.602,00

MEDICION / CERTIFICADO N° 1
PERIODO: Ene 19
FECHA: 12/02/2019

RUBRO	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO UNITARIO (\$ SIN IVA)	PRECIO TOTAL (\$ SIN IVA)	MEDICION ITEM				CERTIFICADO		OBS.
							ANTERIOR		ACTUAL		ANTERIOR	ACTUAL	
15 BBL-51-20-18 / ANTEPROYECTO N° 03-006606-00-18													
	1.1	Proyecto Constructivo (segun Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 1.000,00	\$ 1.000,00							
	1.2	Planos conforme a obra (segun Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 2.000,00	\$ 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	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-5120-18 / ANTEPROYECTO N° 03-006633-00-18													
	1.1	Proyecto Constructivo (segun Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00							
	1.2	Planos conforme a obra (segun Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 10.000,00	\$ 10.000,00							
	1.3	Cañería de 250mm - SDR 11											
	1.3.1	Fusionado, bajado a zanja y tapado (60% del ítem II.1.1)	mts	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							
17 BBL-51-20-18 / ANTEPROYECTO N° 03-006606-00-18													
	1.1	Proyecto Constructivo (segun Art. III-1.1 del Pliego)	GL	1	\$ 3.500,00	\$ 3.500,00							
	1.2	Planos conforme a obra (segun Art. III-1.2 del Pliego)	GL	1	\$ 8.500,00	\$ 8.500,00							
	1.3	Cañería de 250mm - 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: 7,08%		\$ - \$ 121.118,99 \$ 121.118,99