

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

INGENIERIA ALSAT S.R.L.
INGENIERIA ALSAT S.R.L.
1º DE MAYO 2061
7600 MAR DEL PLATA

ORDEN DE PAGO

Fecha de pago
29.04.2019
Documento de pago
2000011146
Proveedor nro. 1570

Página 1 / 1

Documento	Factura	Fecha Vto.	Impte.bruto	Ret.Impositiva	Impte. neto
1100000117	NC 0006A000000064	29.04.2019	542,595.96-	0.00	542,595.96-
1100000118	NC 0006A000000065	29.04.2019	461,626.45-	0.00	461,626.45-
1600002665	FA 0006A000000416	29.04.2019	4,172,463.22	446,983.66	3,725,479.56
1600002666	FA 0006A000000417	29.04.2019	4,080,734.93	445,658.81	3,635,076.12

TOTAL GENERAL	7,248,975.74	892,642.47	6,356,333.27
----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

PEDIDO: 4500068483

CUENTAS A PAGAR	GCIA.FINANCIERA	FIRMANTES DE CHEQUES



ORIGINAL

Nro 0006 -00000064

Fecha 01/04/2019

NOTA DE CREDITO

A

Ingeniería Alsat Sociedad de
Responsabilidad Limitada
Oficina - Obrador: 1 de Mayo 2061
(7600) Mar del Plata Tel./Fax: (0223) 472-8986
Email: alsat@alsat.com.ar

CUIT: 33-70064603-9
Ingresos Brutos: 9024662568
Fecha de Inicio de Actividades: 01/12/1998
IVA Responsable Inscripto

Sr. / es Camuzzi Gas Pampeana S.A. Código cliente 00022
Domicilio Alicia M. de Justo 240 Piso 3
Localidad CAPITAL FEDERAL
I.V.A. 2 Resp.Inscript N° C.U.I.T. 30-65786428-1
Condiciones de venta 001 CUENTA CORRIENTE

Artículo	Unitario	Subtotal
----------	----------	----------

Nota de Crédito, corresp. a Certificado N° 6	448426.41	448426.41
--	-----------	-----------

Concurso de Precios N° ERP 01/18.

BACE I - Obra: 4500068483

Código de Obra: BBL-02-01-18.

Percep.IB	Subtotal	Importe IVA	Total
0.00	448426.41	94169.54	542595.96

Orientacion al consumidor Provincia de Buenos Aires 0800-222-9042



3370064603903000669139564840651201904119

CAE Nro: 69139564840651
Fecha Vto. CAE: 11/04/2019
datos de facturación electronica



ORIGINAL

Nro 0006 -00000065

Fecha 01/04/2019

NOTA DE CREDITO

A

Ingeniería Alsat Sociedad de
Responsabilidad Limitada
Oficina - Obrador: 1 de Mayo 2061
(7600) Mar del Plata Tel./Fax: (0223) 472-8986
Email: alsat@alsat.com.ar

CUIT: 33-70064603-9
Ingresos Brutos: 9024662568
Fecha de Inicio de Actividades: 01/12/1998
IVA Responsable Inscripto

Sr. / es Camuzzi Gas Pampeana S.A. Código cliente 00022
Domicilio Alicia M. de Justo 240 Piso 3
Localidad CAPITAL FEDERAL
I.V.A. 2 Resp.Inscript N° C.U.I.T. 30-65786428-1
Condiciones de venta 001 CUENTA CORRIENTE

Artículo	Unitario	Subtotal
----------	----------	----------

Nota de Crédito, corresp. a Certificado N° 6	381509.46	381509.46
--	-----------	-----------

Concurso de Precios N° ERP 01/18.

PUERTO ROSALES - Obra: 4500068483

Código de Obra: BBL-02-02-18.

Percep.IB	Subtotal	Importe IVA	Total
0.00	381509.46	80116.98	461626.45

Orientacion al consumidor Provincia de Buenos Aires 0800-222-9042



33700646039030006691395653218352019041110

CAE Nro: 69139565321835
Fecha Vto. CAE: 11/04/2019
datos de facturacion electronica



ORIGINAL

Nro 0006 -00000416

Fecha 01/04/2019

A

FACTURA

Ingeniería Alsat Sociedad de
Responsabilidad Limitada
Oficina - Obrador: 1 de Mayo 2061
(7600) Mar del Plata Tel./Fax: (0223) 472-8986
Email: alsat@alsat.com.ar

CUIT: 33-70064603-9
Ingresos Brutos: 9024662568
Fecha de Inicio de Actividades: 01/12/1998
IVA Responsable Inscripto

Sr. / es Camuzzi Gas Pampeana S.A. Codigo cliente 00022
Domicilio Alicia M. de Justo 240 Piso 3
Localidad CAPITAL FEDERAL
I.V.A. 2 Resp.Inscript N° C.U.I.T. 30-65786428-1
Condiciones de venta 001 CUENTA CORRIENTE

Artículo	Unitario	Subtotal
Certificado N° 6, corresp. a Concurso de Precios N° ERP 01/18. Obra: 4500068483 "Instalación de ERP BACE I" en la Ciudad de Bahía Blanca. Código de Obra: BBL-02-01-18.	3448316.71	3448316.71

Percep.IB	Subtotal	Importe IVA	Total
0.00	3448316.71	724146.50	4172463.22

Orientacion al consumidor Provincia de Buenos Aires 0800-222-9042



3370064603901000669139564520594201904114

CAE Nro: 69139564520594
Fecha Vto. CAE: 11/04/2019
datos de facturacion electronica



ORIGINAL

Nro 0006 -00000417

Fecha 01/04/2019

A

FACTURA

Ingeniería Alsat Sociedad de
Responsabilidad Limitada
Oficina - Obrador: 1 de Mayo 2061
(7600) Mar del Plata Tel./Fax: (0223) 472-8986
Email: alsat@alsat.com.ar

CUIT: 33-70064603-9
Ingresos Brutos: 9024662568
Fecha de Inicio de Actividades: 01/12/1998
IVA Responsable Inscripto

Sr. / es Camuzzi Gas Pampeana S.A. Código cliente 00022
Domicilio Alicia M. de Justo 240 Piso 3
Localidad CAPITAL FEDERAL
I.V.A. 2 Resp.Inscript N° C.U.I.T. 30-65786428-1
Condiciones de venta 001 CUENTA CORRIENTE

Artículo	Unitario	Subtotal
Certificado N° 6, corresp. a Concurso de Precios N° ERP 01/18. Obra: 4500068483 "Instalación de ERP PUERTO ROSALES" en la Ciudad de Bahía Blanca. Código de Obra: BBL-02-02-18	3372508.21	3372508.21

Percep.IB	Subtotal	Importe IVA	Total
0.00	3372508.21	708226.72	4080734.93

Orientacion al consumidor Provincia de Buenos Aires 0800-222-9042



3370064603901000669139565704429201904116

CAE Nro: 69139565704429
Fecha Vto. CAE: 11/04/2019
datos de facturación electronica

PLANILLA DE CERTIFICACIÓN

HE 215510

OBRA: INSTALACIÓN DE ERP PUERTO ROSALES

CODIGO DE OBRA: BBL-02-02-18

CONTRATISTA: INGENIERIA ALSAT S.R.L.

LOCACION DE OBRA: 4500068483

UNIDAD DE NEGOCIOS: BAHIA BLANCA

MONTO TOTAL DE OBRA (S/ IVA) \$ 11,280,860.00

CERTIFICADO N°: 6 (SEIS)

PERÍODO: MARZO 2019

FECHA: 31/03/19

RUBRO ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO UNITARIO (\$ SIN IVA)	PRECIO TOTAL (\$ SIN IVA)	MEDICIÓN ITEM				CERTIFICADO		OBSERVACIONES	
						ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO			ANTERIOR
DOCUMENTACIÓN													
I.1	Proyecto Constructivo	Gl	1	\$ 564,395.00	564,395.00	1.00	100.00%			1.00	100.00%	564,395.00	
I.2	Planos conforme a obra	Gl	1	\$ 572,020.00	572,020.00			1.00	100.00%	1.00	100.00%	572,020.00	
CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN													
II.1	Instalación de cañerías de planta y válvulas principales	Gl	1	\$ 1,573,059.00	1,573,059.00	1.00	100.00%			1.00	100.00%	1,573,059.00	
II.2	Instalación de cañerías y conexiones de entrada y salida	Gl	1	\$ 1,258,447.00	1,258,447.00	0.94	94.00%	0.06	6.00%	1.00	100.00%	1,258,447.00	
II.3	Montaje de sistema de filtrado	Gl	1	\$ 939,069.00	939,069.00	1.00	100.00%			1.00	100.00%	939,069.00	
II.4	Montaje de sistema de regulación y medición	Gl	1	\$ 429,017.00	429,017.00	1.00	100.00%			1.00	100.00%	429,017.00	
II.5	Instalación de equipos de medición	Gl	1	\$ 262,176.00	262,176.00			1.00	100.00%	1.00	100.00%	262,176.00	
II.6	Reinstalación de odorizador	Gl	1	\$ 653,058.00	653,058.00			1.00	100.00%	1.00	100.00%	653,058.00	
II.7	Telemedición	Gl	1	\$ 185,907.00	185,907.00			1.00	100.00%	1.00	100.00%	185,907.00	
II.8	Construcción de accesos, bases para montaje y canalizaciones	Gl	1	\$ 176,373.00	176,373.00	0.41	41.00%	0.59	59.00%	1.00	100.00%	176,373.00	
II.9	Construcción de recintos y muros	Gl	1	\$ 3,432,129.00	3,432,129.00	0.92	92.00%	0.08	8.00%	1.00	100.00%	3,432,129.00	
II.10	Instalaciones eléctricas	Gl	1	\$ 357,514.00	357,514.00			1.00	100.00%	1.00	100.00%	357,514.00	
II.11	Protección anticorrosiva y Puesta a tierra	Gl	1	\$ 100,104.00	100,104.00			1.00	100.00%	1.00	100.00%	100,104.00	
HABILITACIÓN Y DESAFECTACIÓN													
III.1	Habilitación y puesta en marcha	Gl	1	\$ 138,239.00	138,239.00			1.00	100.00%	1.00	100.00%	138,239.00	
III.2	Desafectación de instalaciones	Gl	1	\$ 315,673.00	315,673.00			1.00	100.00%	1.00	100.00%	315,673.00	
GEORREFERENCIACIÓN													
IV.1	Georreferenciación	Gl	1	\$ 333,680.00	333,680.00			1.00	100.00%	1.00	100.00%	333,680.00	
ADICIONALES													
V.1	Ampliación de pliegos Comunicación N° 16 de fecha 14-12-18	Gl	1	\$ 219,000.00		1.00	100.00%			1.00	100.00%	219,000.00	
				TOTAL SIN IVA Y SIN DESCUENTO DE ANTICIPO FINANCIERO				AVANCE DE OBRA: 101.84%					
				\$ 11,280,860.00				\$ 8,137,351.79				\$ 11,509,860.00	
				DESCUENTO DE ANTICIPO FINANCIERO SIN IVA				\$ 2,822,716.00				\$ 2,822,716.00	
				TOTAL SIN IVA Y CON DESCUENTO DE ANTICIPO FINANCIERO				\$ 8,468,145.00				\$ 8,468,145.00	

HÉCTOR HERNÁNDEZ
INSPECTOR DE OBRA
TUV RHEINLAND ARGENTINA S.A.

Ing. Alejandro A. Sposto
Representante Técnico

CONTRATISTA

INSPECCIÓN DE OBRA

JOSE PAUL DAMIANI
GERENTE
UNIDAD DE NEGOCIOS B. BLANCA
CAMUZZI GAS PAMPEANA S.A.

LADISLAW
JEFE MEDICIÓN Y MANTENIMIENTO
UNIDAD DE NEGOCIOS B. BLANCA
CAMUZZI GAS PAMPEANA S.A.

ING. SERGIO SAGULA
GERENCIA TÉCNICA
Jefe del Depto. de Obras
CAMUZZI Gas Pampeana

HUGO GAYSSIALS
GERENCIA TÉCNICA
DPTO. DE OBRAS
CAMUZZI GAS PAMPEANA S.A.

Ing. ALEJANDRO LORENZO
GERENTE TÉCNICO
CAMUZZI GAS PAMPEANA

PLANILLA DE CERTIFICACIÓN



HE 215509

OBRA: INSTALACIÓN DE ERP BACE I
 CODIGO DE OBRA: BBL-02-01-18
 CONTRATISTA: INGENIERÍA ALSAT S.R.L.
 LOCALIDAD DE OBRA: 4500068483

UNIDAD DE NEGOCIOS: BAHIA BLANCA
 MONTO TOTAL DE OBRA (G/ IVA) \$ 11,721,372.00

CERTIFICADO N°: 6 (SEIS)
 PERÍODO: MARZO 2019
 FECHA: 31/03/19

RUBRO ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO UNITARIO (\$ SIN IVA)	PRECIO TOTAL (\$ SIN IVA)	MEDICIÓN ITEM				ANTERIOR \$	CERTIFICADO ACTUAL \$	ACUMULADO \$	OBSERVACIONES
						ANTERIOR CANT	%	ACTUAL CANT	%				
I	DOCUMENTACIÓN												
I.1	Proyecto Constructivo	GI	1	\$ 572,026.00	572,026.00	1.00	100.00%						
I.2	Planos conforme a obra	GI	1	\$ 619,386.00	619,386.00			1.00	100.00%		619,386.00	619,386.00	
II	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN												
II.1	Instalación de cañerías de planta y válvulas principales	GI	1	\$ 1,382,385.00	1,382,385.00	1.00	100.00%						
II.2	Instalación de cañerías y conexiones de entrada y salida	GI	1	\$ 1,191,711.00	1,191,711.00	0.84	84.00%						
II.3	Montaje de sistema de filtrado	GI	1	\$ 939,068.00	939,068.00	0.69	69.00%						
II.4	Montaje de sistema de regulación y medición	GI	1	\$ 429,016.00	429,016.00	0.68	68.00%						
II.5	Montaje del calentador	GI	1	\$ 1,048,706.00	1,048,706.00	0.70	70.00%						
II.6	Instalación de equipos de medición	GI	1	\$ 262,176.00	262,176.00			1.00	100.00%				
II.7	Telemedición	GI	1	\$ 185,907.00	185,907.00			1.00	100.00%				
II.8	Construcción de accesos, bases para montaje y canalizaciones	GI	1	\$ 176,373.00	176,373.00	0.37	37.00%						
II.9	Construcción de recintos y muros	GI	1	\$ 3,727,674.00	3,727,674.00	0.96	96.00%						
II.10	Instalaciones eléctricas	GI	1	\$ 357,513.00	357,513.00			1.00	100.00%				
II.11	Protección anticorrosiva y Puesta a tierra	GI	1	\$ 100,104.00	100,104.00			1.00	100.00%				
III	HABILITACIÓN Y DESAFECTACIÓN												
III.1	Habilitación y puesta en marcha	GI	1	\$ 114,404.00	114,404.00			1.00	100.00%				
III.2	Desafectación de instalaciones	GI	1	\$ 281,244.00	281,244.00			1.00	100.00%				
IV	GEORREFERENCIACIÓN												
IV.1	Georreferenciación	GI	1	\$ 333,679.00	333,679.00			1.00	100.00%				
TOTAL SIN IVA Y SIN DESCUENTO DE ANTICIPO FINANCIERO					\$ 11,721,372.00	AVANCE DE OBRA: 100.00%				\$ 8,273,055.29	\$ 3,448,316.71	\$ 11,721,372.00	
DESCUENTO DE ANTICIPO FINANCIERO SIN IVA					\$ 2,930,343.00					\$ 2,481,316.59	\$ 448,426.41	\$ 2,930,343.00	
TOTAL SIN IVA Y CON DESCUENTO DE ANTICIPO FINANCIERO					\$ 8,791,029.00					\$ 5,791,738.70	\$ 2,999,890.30	\$ 8,791,029.00	

Ing. Alejandro A. Sposito
Representante Técnico

HÉCTOR H. VERGESI
INSPECTOR DE OBRA
TUV RHEINLAND ARGENTINA S.A.

CONTRATISTA

INSPECCIÓN DE OBRA

LABIO ALPANI
JEFE MEDICIÓN Y MANTENIMIENTO
UNIDAD DE NEGOCIO B. BLANCA
CAMUZZI GAS PAMPEANA S.A.

CAMUZZI GAS PAMPEANA S.A.

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

HUGO CAYSSIALS
GERENCIA TECNICA
DPTO. DE OBRAS
CAMUZZI GAS PAMPEANA S.A.

ING. SERGIO SAGULA
GERENCIA TECNICA
Jefe del Depto. de Obras
Camuzzi Gas Pampeana

SUREJANDRO LORENZO
GERENTE TECNICO
CAMUZZI GAS PAMPEANA