0000337

trescientos treinta y siete

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1990 Provisión, montaje y conexión de disyuntor termomagnético 3x25 A		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	un

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 un/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	Unidad	1,00000	669.757	669.757
			E) Total Gs	

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	669.757
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	148.856
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	66.976
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	805.081
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	80.508

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000336 (...)

tresciento treinta y seis

COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]	**885.589**
Observación:	

Sara Blanco
Representante Legal

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

0000335 (Guaraníes)
trescientos treinta y cinco 000335

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item: 1991 Provisión, montaje y conexión de disyuntor termomagnético 1x20 A		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	un

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 un/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)		Gs	

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins electrica	Unidad	1,00000	93.101	93.101
			E) Total Gs	

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	93.101
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	20.692
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	9.310
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	111.912
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	11.191
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**123.103**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000334

trescientos treinta y cuatro

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item: 1992 Provisión, montaje y conexión de disyuntor termomagnético 1x16 A		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	un

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h = 1,00 m3/hr | Costo Horario (A+B):

D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D) Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	Unidad	1,00000	93.101	93.101
			E) Total Gs	93.101

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	93.101
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	20.692
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	9.310
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	111.912
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	11.191

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000333

trescientos treinta y tres

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item: 1993 Provisión, montaje y conexión de DPS		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	un

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 m3/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)		Gs	

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	Unidad	1,00000	533.324	533.324
			E) Total Gs	533.324

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	533.324
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	118.534
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	53.332
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	641.082
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	64.108
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**705.190**

Observación:

Ing. Aníbal Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

8000332
trescientos treinta y dos

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1994 Provisión, montaje y conexión de regleta trifasica 12 pines		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	un

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00	m3/hr	Costo Horario (A+B):
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins electrica	Unidad	1,00000	93.469	93.469
			E) Total Gs	93.469

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	93.469
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	20.774
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	9.347
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	112.355
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	11.235
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**123.590**

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000331

tres cientos treinta y uno

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1995 Provisión, montaje y conexión de señalizador led verde		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	un

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 m3/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)		Gs	

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins electrica	Unidad	1,00000	24.742	24.742
			E) Total Gs	24.742

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	24.742
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	5.499
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	2.474
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	29.741
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	2.974
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**32.715**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000330

trescientos treinta

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1996 Provisión e instalación de artefacto con tubo LED 1x30W		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	un

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 m3/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	Unidad	1,00000	74.995	74.995
			E) Total Gs	74.995

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	74.995
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	16.668
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	7.500
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	90.148
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	9.015
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**99.163**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000329

trescientos veintinueve

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1997 Provisión e instalación de caja para punto de iluminación		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	un

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 m3/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins electrica	Unidad	1,00000	125.401	125.401
			E) Total Gs	125.401

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	125.401
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	27.871
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	12.540
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	150.738
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	15.074
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**165.812**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante L...

Sara Blanco
Representante Legal

0000328 (

tres cientos veinti ocho

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1998 Provisión e instalación de caja para punto de tomacorriente monofásico		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	un

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	-

C) Producción del equipo p/h =	1,00	m2/hr	Costo Horario (A+B):	-
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs	-

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	Unidad	1,00000	125.401	125.401
			E) Total Gs	125.401

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	125.401
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	27.871
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	12.540
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	150.738
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	15.074
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**165.812**

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000327

trescientos veintisiete

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item: 1999 Provisión e instalación de caja para punto de tomacorriente trifásico		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	un

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 m2/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			E) Total Gs	

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	229.902
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	51.097
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	22.990
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	276.354
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	27.635
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**303.989**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000326
trescientos veintiseis

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	2000 Provisión e instalación de ventilador de techo		
LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS		UNIDAD:	un

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 m2/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	Unidad	1,00000	684.482	684.482
			E) Total Gs	684.482

ansporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	684.482
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	152.129
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	68.448
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	822.781
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	82.278
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**905.059**

Observación:

Ing. Aníbal Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000325
trescientos veinticinco

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	2001 Provisión y montaje de Tablero Eléctrico Trifásico de 36 módulos		
LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS		UNIDAD:	un

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 un/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	un	1,00000	959.683	959.683
			E) Total Gs	959.683

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	959.683
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	213.294
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	95.968
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	1.153.587
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	115.359
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**1.268.945**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000324

trescientos veinticuatro

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	2002 Provisión, montaje y conexión de disyuntor termomagnético 3x125 A		
LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS		UNIDAD:	un

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 un/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	un	1,00000	1.412.831	1.412.831
			E) Total Gs	1.412.831

ransporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	1.412.831
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	314.008
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	141.283
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	1.698.294
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	169.829
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**1.868.123**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000323

trescientos veintitres

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item: 2003 Provisión, montaje y conexión de disyuntor termomagnético 3x16 A		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	un

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 un/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	un	1,00000	299.253	299.253
			E) Total Gs	299.253

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	299.253
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	66.510
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	29.925
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	359.717
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	35.972
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**395.689**

Ing. Amílcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000322

trescientos veintidos

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	2004 Provisión, montaje y conexión de disyuntor diferencial 4x25 A		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	Unidad

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 Unidad/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	un	1,00000	669.757	669.757
			E) Total Gs	669.757

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	669.757
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	148.856
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	66.976
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	805.081
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	80.508
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**885.589**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000321
trescientos veintiuno

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	2005 Provisión, montaje y conexión de rele horario programable		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	Unidad

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 Unidad/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)		Gs	

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	un	1,00000	291.404	291.404
			E) Total Gs	291.404

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	291.404
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	64.766
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	29.140
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	350.282
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	35.028
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**385.310**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000320
trescientos veinte

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	2006 Provisión, montaje y conexión de DPS		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	Unidad

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 Unidad/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	un	1,00000	533.324	533.324
			E) Total Gs	533.324

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	533.324
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	118.534
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	53.332
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	641.082
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	64.108

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000319 (dos [illegible] ochenta y siete)

trescientos diecinueve 000237

COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]	**705.190**
Observación:	

Sara Blanco
Representante Legal

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

0000318

trescientos dieciocho

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item: 2007 Provisión, montaje y conexión de regleta trifasica 12 pines		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	Unidad

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 Unidad/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	un	1,00000	93.469	93.469
			E) Total Gs	93.469

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-
Costo Directo Total: [D + E + F]			Gs	93.469

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000317
trescientos diecisiete

Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	20.774
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	9.347
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	112.355
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	11.235
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**123.590**

Observación:

Sara Blanco
Representante Legal

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

0000316

trescientos dieciseis

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	2008 Provisión, montaje y conexión de señalizador led verde		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	Unidad

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 Unidad/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins electrica	Unidad	1,00000	24.742	24.742
			E) Total Gs	24.742

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-
Costo Directo Total: [D + E + F]			Gs	24.742
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)			Gs	5.499

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

trescientos quince
0000315

Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	2.474
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	29.741
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	2.974
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		32.715

Observación:

Sara Blanco
Representante Legal

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

0000314
trescientos catorce

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item:	2009 Provisión e instalación de artefacto colgante 1x20W		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS		UNIDAD:	Unidad

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 Unidad/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	Unidad	1,00000	77.901	77.901
			E) Total Gs	77 901

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	77.901
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	17.314

Ing. Aníbal Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

trescientos trece
0000313

Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	7.790
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	93.641
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	9.364
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**103.005**

Observación:

Sara Blanco
Representante Legal

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

trescientos doce

0000312

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item:	2010 Provisión e instalación de caja para punto de iluminación		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS		UNIDAD:	Unidad

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 Unidad/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins electrica	Unidad	1,00000	125.401	125.401
			E) Total Gs	125.401

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

tresciertos once (!

0000311

c)

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	125.401
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	27.871
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	12.540
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	150.738
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	15.074
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**165.812**

Sara Blanco
Representante Legal

Ing. Aníbal Troche
Representante Legal

trescientos diez

0000310

Observación:

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	2011 Provisión e instalación de caja para punto de tomacorriente monofásico		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	Unidad

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 Unidad/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato ins electrica	Unidad	1,00000	125.401	125.401
			E) Total Gs	

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	125.401
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	27.871
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	12.540
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	150.738
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	15.074
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**165.812**

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000309
trescientos nueve

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	2012 Provisión e instalación de caja para punto de tomacorriente trifásico		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	Unidad

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 Unidad/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	Unidad	1,00000	229.902	229.902
			E) Total Gs	

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	229.902
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	51.097
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	22.990
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	276.354
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	27.635
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		303.989

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000308
trescientos ocho

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item: 2013 Provisión e instalación de ventilador de techo		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	Unidad

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 Unidad/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	Unidad	1,00000	684.482	684.482
			E) Total Gs	

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	684.482
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	152.129
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	68.448
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	822.781
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	82.278
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**905.059**

Observación:

Ing. Amílcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000307

trescientos siete

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item: 2014 Provisión e instalación de ventilador de techo		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	Unidad

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 Unidad/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	Unidad	1,00000	684.482	684.482
			E) Total Gs	684.482

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	684.482
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	152.129
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	68.448
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	822.781
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	82.278
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**905.059**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Representante Legal

0000306
tresciontos seis

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	2015 Provisión, montaje y conexión de disyuntor termomagnético 3x125 A		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	Unidad

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 Unidad/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	Unidad	1,00000	1.412.831	1.412.831
			E) Total Gs	

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	1.412.831
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	314.008
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	141.283
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	1.698.294
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	169.829
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**1.868.123**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000305
trescientos cinco

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	2016 Provisión, montaje y conexión de disyuntor termomagnético 3x16 A		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	Unidad

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 Unidad/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	un	1,00000	299.253	299.253
			E) Total Gs	299.253

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	299.253
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	66.510
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	29.925
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	359.717
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	35.972
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**395.689**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000304

trescientos cuatro

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item:	2017 Provisión, montaje y conexión de disyuntor diferencial 4x25 A		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS		UNIDAD:	Unidad

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

roducción del equipo p/h =	1,00 Unidad/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontratos ins electrica	un	1,00000	669.757	669.757
			E) Total Gs	669.757

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	669.757
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	148.856
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	66.976
to Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	805.081
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	80.508
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**885.589**

Observación:

Sara Blanco
Representante Legal

Ing. Anibal Troche
Representante Legal

0000303
trescientos tres

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	2018 Provisión, montaje y conexión de rele horario programable		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	UNIDAD:	Unidad

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 Unidad/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	Unidad	1,00000	291.404	291.404
			E) Total Gs	291.404

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	291.404
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	64.766
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	29.140
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	350.282
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	35.028
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**385.310**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000302

tres cientos dos

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	2019 Provisión, montaje y conexión de DPS Item:			
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS		UNIDAD:	Unidad
A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-
B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	
C) Producción del equipo p/h =	1,00 Unidad/hr	Costo Horario (A+B):		
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs	
E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	Unidad	1,00000	533.324	533.324
			E) Total Gs	533.324
F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-
Costo Directo Total: [D + E + F]			Gs	533.324
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)			Gs	118.534
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)			Gs	53.332
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)			Gs	641.082
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)			Gs	64.108
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]				**705.190**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000301

tresciertos uno

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item:	2020 Provisión, montaje y conexión de regleta trifasica 12 pines		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS		UNIDAD:	Unidad

A) Equipo a Utilizar	Modelo de Equipos	Horas de c/ Equipo	Costo Horario GS.	Costo Total Horario GS.
			A) Total Gs	-

B) Mano de Obra	Cantidad Personal	Horas de c/ personal	COSTO HORARIO Gs	COSTO TOTAL HORARIO GS.
			B) Total Gs	

C) Producción del equipo p/h =	1,00 Unidad/hr	Costo Horario (A+B):	
D) Costo Unitario de la Ejecución (A+B)/(C) = (D)			Gs

E) Materiales	Unidad	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
Subcontrato Ins Electrica	Unidad	1,00000	93.469	93.469
			E) Total Gs	93.469

F) Transporte	D.M.T. (Km)	Consumo	COSTO UNITARIO Gs	COSTO TOTAL UNITARIO GS.
			F) Total Gs	-

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	93.469
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	20.774
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	9.347
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	112.355
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	11.235
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**123.590**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal