trescientos ochenta

0000380

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1935 Provisión y montaje de cable de 4 mm2 tipo multifilar		
	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	4.465	4.465
			E) Total Gs	4.465

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

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	4.465
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	992
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	447
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	5.367
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	537
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**5.904**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

trescientos setenta y nueve

0000379

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item:	1936 Provisión y montaje de cable de 2 mm2 tipo multifilar		
	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 HORAR 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 UNITAR GS.
Subcontrato Ins Electrica	Unidad	1,00000	2.945	2.9
			E) Total Gs	2.94

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

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	2.9
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	6
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	2
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	3.5
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	3
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**3.8**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

trescientos setenta y ocho!

0000378

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1937 Provisión y montaje de cable de 4 mm2 tipo multifilar		
	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 HORARI 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 UNITARI GS.
Subcontrato Ins Electrica	un	1,00000	4.465	4.46
			E) Total Gs	4.465

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

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	4.46
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	99
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	44
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	5.36
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	53
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**5.90**

Observación:

Ing. Amílcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

([illegible])
trescientos setenta y siete

0000377

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1937 Provisión y montaje de cable de 4 mm2 tipo multifilar		
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	4.465	4.465
			E) Total Gs	4.465

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

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	4.465
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	992
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	447
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	5.367
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	537
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**5.904**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

trescientos setenta y seis

0000376

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1938 Provisión y montaje de cable de 2 mm2 tipo multifilar		
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	2.945	2.94
			E) Total Gs	2.945

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

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	2.94
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	65
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	29
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	3.54
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	35
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**3.89**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

trescientos setenta y cinco

0000375

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item:	1939 Provisión y montaje de cable de 4 mm2 tipo multifilar		
	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 HORARI 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 UNITARI GS.
Subcontrato Ins electrica	un	1,00000	4.465	4.46
			E) Total Gs	4.46

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

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	4.46
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	99
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	44
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	5.36
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	53
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**5.90**

Observación:

Sara Blanco
Representante Legal

Ing. Anilcar Troche
Representante Legal

trescientos setenta y cuatro

0000374

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item:	1940 Provisión y montaje de cable de 2 mm2 tipo multifilar		
	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 HORAR 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 UNITAR GS.
Subcontrato Ins electrica	un	1,00000	2.945	2.9
			E) Total Gs	2.94

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

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	2.9
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	6
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	2
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	3.5
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	3
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**3.8**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

trescientos setenta y tres

0000373

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item:	1941 Provisión y montaje de cable de 4 mm2 tipo multifilar		
	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	4.465	4.465
			E) Total Gs	4.465

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

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	4.465
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	992
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	447
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	5.367
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	537
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**5.904**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

trescientos setenta y dos,

0000372

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1942 Provisión y montaje de cable de 2 mm2 tipo multifilar		
	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 HORARI 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 UNITARI GS.
Subcontrato Ins electrica	Unidad	1,00000	2.945	2.94
			E) Total Gs	2.94

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

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	2.94
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	65
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	29
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	3.54
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	35
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**3.89**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

trescientos setenta y uno

0000371

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item:	1943 Provisión y montaje de cable de 4 mm2 tipo multifilar		
	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	4.465	4.46
			E) Total Gs	4.465

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

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	4.46
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	99
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	44
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	5.36
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	53
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**5.90**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

trescientos setenta

0000370

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1944 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 instalación 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 Legal

Sara Blanco
Representante Legal

trescientos sesenta y nueve

0000369

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1945 Provisión e instalación de caja para cerradura electrica en puerta de celdas		
	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	161.501	161.50
			E) Total Gs	161.501

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

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	161.50
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	35.89
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	10.15
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	194.13
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	19.41
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		213.54

Ing. Amílcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

trescientos sesenta y ocho

0000368

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item:	1946 Provisión e instalación de caja para cerradura electrica en portones de acceso al pabellones		
	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 HORARI 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 UNITARI GS.
Subcontrato Ins Electrica	un	1,00000	161.501	161.50
			E) Total Gs	161.50

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

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	161.50
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	35.89
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	16.15
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	194.13
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	19.41
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**213.54**

Observación:

Ing. Amílcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

trescientos sesenta y siete

0000367

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1947 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.
Subcontrao Ins Electrica	un	1,00000	125.401	125.40
			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	125.40
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	27.87
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	12.54
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	150.73
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	15.07
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**165.81**

Observación:

Ing. Aquilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

trescientos sesenta y seis

0000366

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1948 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 HORARI 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 UNITARI GS.
Subcontrato Ins Electrica	un	1,00000	684.482	684.48
			E) Total Gs	684.48

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

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	684.48
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	152.12
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	68.44
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	822.78
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	82.27
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**905.05**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

trescientos sesenta y cinco

0000365

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1949 Provisión y montaje registro eléctrico Tipo E 0,4m x 0,4m		
	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	331.579	331.579
			E) Total Gs	331.579

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

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	331.579
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	73.695
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	33.156
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	398.574
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	39.857
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**438.431**

Observación:

Ing. Aníbal Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

trescientos sesenta y cuatro

0000364

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1950 Provisión, montaje y conexión de disyuntor termomagnético 3x20 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	294.503	294.503
			E) Total Gs	294.503

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

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	294.503
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	65.455
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	29.450
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	354.007
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	35.401
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**389.408**

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000363

trescientos sesenta y tres

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1951 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:	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	93.101	93.10
			E) Total Gs	93.10

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

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	93.10
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	20.69
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	9.31
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	111.91
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	11.19
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**123.10**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000362
trescientos sesenta y dos

COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]	123.103
Observación:	

Sara Blanco
Representante Legal

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

0000361

trescientos sesenta y uno

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item: 1974 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 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)] (BeI)	Gs	12.540

Ing. Anibal Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000360
trescientos sesenta

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:

Sara Blanco
Representante Legal

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

0000359

trescientos cincuenta y nueve

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item: 1975 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 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	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)] (BeI)	Gs	68.448

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000358 (trescientos cincuenta y ocho)

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:

Sara Blanco
Representante Legal

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

0000357 (trescientos cincuenta y siete

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1976 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:	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	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	-

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000356 (

trescientos cincuenta y seis

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:

Sara Blanco
Representante Legal

Ing. Amílcar Troche
Representante Legal

0000355

trescientos cincuenta y cinco

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item: 1977 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 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
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**123.103**

Ing. Amílcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000354 (trescientos cincuenta y cuatro) 000322

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1978 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	

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**

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000353

trescientos cincuenta y tres

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1979 Provisión, montaje y conexión de rele horario programable		
	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	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

Ing. Anibal Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000352 (

trescientos cincuenta y dos

IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	35.028
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		385.310

Observación:

Sara Blanco
Representante Leg

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

0000351

trescientos cincuenta y uno

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item: 1980 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 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	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

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000350
trescientos cincuenta

IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	64.108
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		705.190
Observación:		

Sara Blanco
Representante Legal

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

0000349 (

trescientos cuarenta y nueve

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item: 1981 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:	m2

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	un	1,00000	93.469	93.469
			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	93.469

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000348 (...) 000016

trescientos cuarenta y ocho

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

0000347

trescientos cuarenta y siete

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1982 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 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	un	1,00000	24.742	24.742
			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	24.742
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	5.499
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	2.474

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000346

trescientos cuarenta y seis

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

0000345

trescientos cuarenta y cinco

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1983 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**

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000344

trescientos cuarenta y cuatro

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item: 1984 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 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	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

0000343

trescientos cuarenta y tres

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1985 Provisión e instalación de caja para cerradura electrica en puerta de celdas		
	LLAMADO MOPC Nº 131/2018 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE NUEVOS ESTABLECIEMIENTOS PENITENCIARIOS	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 /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	161.501	161.501
			E) Total Gs	161.501

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

Costo Directo Total: [D + E + F]	Gs	161.501
Gastos Generales [% s/ (CDT)] (GG)	Gs	35.894
Beneficios e Impuestos [% s/ (CDT)] (Bel)	Gs	16.150
Costo Unitario [CDT + G.G. + Bel] (CU)	Gs	194.133
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	19.413
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**213.546**

Observación:

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000342

trescientos cuarenta y dos

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item: 1986 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	un	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 Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000341

trescientos cuarenta y uno

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item: 1987 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 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.
Subconttrato 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**

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000340

tresientos cuarenta

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

	Item: 1988 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	Unidad	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

Ing. Amilcar Troche
Representante Legal

Sara Blanco
Representante Legal

0000339

tresientos treinta y nueve

IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	Gs	115.359
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		1.268.945
Observación:		

Sara Blanco
Representante Legal

Ing. Anibal Troche
Representante Legal

0000338 (trescientos treinta y ocho)

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

Item:	1989 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:	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 Inst. Electricas	gl	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