CONSOLIDACIÓN DE BIENES DE USO

Entidad: 2804 Universidad Nacional de Itapúa

Hoja Nº: 1 Mes-Año: Abril/2016

	ala I Ala				VA	LORES		
CUENTA (1)	NOMBRE DE LA CUENTA (2)	SALDO ANTERIOR (3)	COMPRA (4)	ALTA (5)	BAJA (6)	TRASPASO (7)	DONACIÓN (8)	TOTAL (9)
26101	Edificaciones	11.196.691.200	1.882.914.851					13 079 606.06
26102	Obras de Infraestructura	12.105.285						12.105.28
26103	Equipos de Transporte	1.022.040.000						1.022.040.00
26104	Maquinas y Aparatos de Oficina	319.105 032	17.870.000					319 105.03
26105	Equipos de Computación	4.470.712.755	Paraulasi si berta					4.470.712.75
26106	Maquinas y Equipos Agropecuarios	483.757.652						483.757.65
26108	Maquinas y Equipos Industriales	795.990.146					·	795.990.14
26109	Equipos de Salud y Laboratorio	1.744.292 975						1.744.292.97
26110	Equipos de Enseñanza y Recreación	2.066 487.919						2.066.487.91
26111	Equipos de Comunicación	364.344.629						364.344.62
26112		4.344.358.027						4.344.358.02
26114	Herramientas, Aparatos y Equipos Varios	967 635 398						967.635.39
26115	Semovientes	70.000.000		Secondaria.				70.000.00
26201	Terreno	2 444 153 941						2 444 153 94
26202	Bibliotecas y Museos	1.686 289.316					5.947.500	1 686 289.31
26301	Obras en Ejecución	4 617 604 988	741.081 576			-		5.358.686.56
28101	Programas y Sistemas de Computación	192.383.000		1. State of State	and approxim			192.383.00
TO	TALES	36.797.952.263	2.641.866.427	0	0	0	5.947.500	39.421.948.69

Observación: En fas columnas de compras, alta, baja, traspaso y donación se registran el valor del bien (precio de compra) correspondientes a las adquisiciones del mes. En la cuenta 26301 se registran los movimientos mensuales de las obras en ejecticion, el mismo corresponde a los acumulados que se registran en el formulario FC09 Control de etapas del proceso de construccion.

a ta iela R Aartinez Chamorro Jefa d Patrimonio Miguel R. Martiner Basualdo



Scanned by CamScanner

2

9

Año: 2016 Movim.Nº 01 Hoja Nº 01 Mes: Abril

.C. 04			DENCIA RE	MITENTE						(9) DEPENDEN	ICIA RECEPTORA				
NTIDAD		(2)			ORIGEN (D MOVIMIEN	(8) OTV	ENTIDAD		(9)	2804 UNIVERSIDAD	NACIONA	L DE ITAPÚA		
NIDAD JER		(3)			A	Alta		UNIDAD JERARQ	UICA	(9)					
EPARTICIÓ		(4)			В	Ваја		REPARTICIÓN		(9)	004: Facultad de Cienci	as Económ	licas y Administrat	ivas.	
EPENDENC	AL	(5)			С	Compra)	DEPENDENCIA		(9)	007: Biblioteca				
REA		(6)			DDona	aciones		AREA	-	(9)					1
UGAR		(7)			Т	Traspaso		LUGAR		(9)	Farmantin				
					R.MRep	aración Mayo	r				Encarnación				
CUENTA	SUB-	ESPECIFI (1	2)		INST	RUMENTO ((14)			VALOR			FECHA DE INCORPO-	AÑOS DE	ORIGEN O
(10)	CUENTA (11)	Analítico 1	Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	FECHA	TIPO	N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	RACIÓN O MOVIMIENTO (19)		MOVIMIENT O (21)
26202	1	and be a real		Contabilidad Básica Autor. Fowler Newton Enrique	20-nov-15	Acta	1	004-007-2337	1	260.000	260.000		01/04/2016	0	D
26202	1		*****	Contabilidad Versus Impuestos Autor. Fowler Newton Enrique.	20-nov-15	Acta	1	004-007-2338	1	350.000	350.000		01/04/2016	0	D
26202	1	Tarket Star (S		Análisis de Estados Contables Autor. Fowler Newton Enrique.	r 20-nov-15	Acta	1	004-007-2339	1	200.000	200.000		01/04/2016	0	D
26202	1			Contabilidad-Pasado ,Presente y Futuro Auto Phalen Acuña Ricardo	r 20-nov-15	Acta	1	004-007-2340	1	310.000	310.000		01/04/2016	0	D
26202	1			Contabilldad- Sistemas y Procesos Auto Phalen Acuña Ricardo	r 20-nov-15	Acta	1	004-007-2341	1	210.000	210.000		01/04/2016	0	D
TOTALES		AN	aclo								1.330.000				
DBSERVACIĆ	ŚN:	S. S. S. Munde	acultad de	Dr. Rene Arrún Torreani Decano Ciencias Económicas y Administrativas					Add Nac/	ME: Hariel	Rossana Marinez C Defa de Patrimonio	hamorro			

Oraida Ubera de Gapron Directora Financiera





🕡 MOVIMIENTO DE BIENES DE USO 🛛 💭

Scanned by

Movim.N° 01 Hoja Nº 01

Mes: Abril

Año: 2016

OF.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA amScanner LUGAR (2) 2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA **ORIGEN O MOVIMIENTO (8)** ENTIDAD (9) UNIDAD JERARQUICA (3)UNIDAD JERAROUICA (9) A.....Alta REPARTICIÓN (4) 004: Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas. REPARTICIÓN (9) B.....Baja DEPENDENCIA (5) 007: Biblioteca DEPENDENCIA (9) C.....Compra (6) D.....Donaciones AREA (9) (7) (9) LUGAR T.....Traspaso Encarnación R.M.....Reparación Mayor FECHA DE ESPECIFICACION ORIGEN O INCORPO-AÑOS DE (12) INSTRUMENTO (14) VALOR SUB-SIGNO CANTIDAD CUENTA ROTULADO VIDA ÚTIL MOVIMIENT RACIÓN O VALOR TOTAL (18 DESCRIPCIÓN (13) UNITARIO Analítico 1 Analítico 2 CUENTA (19) (15) (16) (10)MOVIMIENTO (20)0(21) (17)(11)FECHA TIPO Nº (19)D 01/04/2015 0 260.000 260.000 004-007-2337 1 20-nov-15 Acta 1 Contabilidad Básica Autor, Fowler Newton Enrique 26202 1 Contabilidad Versus Impuestos Autor. Fowler D 0 01/04/2016 350.000 004-007-2338 1 350.000 20-nov-15 Acta 1 Newton Enrique. 26202 1 Análisis de Estados Contables Autor. Fowler D 0 01/04/2016 200.000 004-007-2339 200.000 1 20-nov-15 Acta 1 Newton Enrique. 26202 1 Contabilidad-Pasado ,Presente y Futuro Autor 0 D 01/04/2016 310.000 310.000 004-007-2340 1 Acta 20-nov-15 1 Phalen Acuña Ricardo 26202 1 Contabilidad- Sistemas y Procesos Autor 0 D 01/04/2016 210.000 004-007-2341 210.000 1 20-nov-15 Acta 1 Phalen Acuña Ricardo 26202 1 1.330.000 TOTALES Nach esoron, \mathbf{Y} OBSERVACIÓN: a Maxinez Chamorro ME Rossa 1arie Dr. Rene Arri Jefa de Patr nanio Decan Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas () 10 Lic. Marciano Leiva Lic. Miguer R. Martinez Basualdo General de Administración y Finanzas Auditor Sperno Adminis Of de G Directora Financiera Encarna

NTIDAD			DENCIA RI	C. 12 . C. 13 E.						(9) DEPENDE	NCIA RECEPTORA				
	RAROLICA	(2)			ORIGEN	O MOVIMIE	NTO (8)	ENTIDAD	10. T	(9)	2804 UNIVERSIDA	NACION			
EPARTICH		(3)			A			UNIDAD JERAR	OUICA	(9)	2004 UNIVERSIDA	JINACIUM	AL DE TTAPUA		
EPENDEN		(4)			В	Baja		REPARTICIÓN	Quidi.	(9)	004: Excuted de Car				
REA	LIA	(5)			c	Compra	9	DEPENDENCIA		(9)	004: Facultad de Cien 007: Biblioteca	cias Econo	micas y Administr	ativas.	
KGAR		(6)			DDor	aciones		AREA		(9)	007. DIDNOLECA				
LAGAR		(7)			T	Traspaso		LUGAR		(9)					
		ECDECTE	ICACIÓN	1	R.MRep	aración Mayor		200,111		(9)	Encarnación				
CUENTA	SUB-		2)						1				FECHA DE		T
(10)	CUENTA	ğ	×	DESCRIPCIÓN (13)	INST	RUMENTO (14)	ROTULADO	CANTIDAD	VALOR		SIGNO	INCORPO-	AÑOS DE	ORIGEN
	(11)	Analític o 1	Analitic o 2		FECHA	ΠΡΟ	N°	(15)	(16)	UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	(19)	RACIÓN O MOVIMIENTO	VIDA ÚTIL (20)	MOVIMIE O (21)
26202				Normas Internacionales de Auditoria Autor									(19)		
event		101-01-041		FACPCE	20-nov-15	Acta	1	004-007-2342	1	260.000	260.000		01/04/2016	a	D
26202	1	The Property and		Contabilidad Financiera Autor Biondi Mario	20-nov-15	Acta	1	004-007-2343		245.000				1	
				Estados Contables - Presentación Interpretación y				004 007-2545	1	215.000	215.000		01/04/2016	0	D
26202	1			Análisis Autor Biondi Mario	20-nov-15	Acta	1	004-007-2344	1	210.000	210.000		01/04/2016	0	D
26202	1			Estado De Flujo de Efectivo Autor Pablo David Senderovich.	20-nov-15	Acta	1	004-007-2345		230.000					0
							· ·		1 1	230.000	230.000		01/04/2016	0	D
TALES	1			Conociendo la Contabilidad Autor Telese Miguel	20-nov-15	Acta	1	004-007-2346	1	210.000	210.000		01/04/2016	0	D
ALLS		-	nom y ave								1.125.000				0

Torreani ano Fac thad de as Fr Or eda de mór D iera

z Basualdo Juel R



Movim.N° 03 Hoja Nº 03

0

Mes: Abril

Año: 2016

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA ENTIDAD (2) **ORIGEN O MOVIMIENTO (8)** ENTIDAD 2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA (9) UNIDAD JERAROUICA (3) (9) UNIDAD JERARQUICA A.....Alta REPARTICIÓN (4) REPARTICIÓN 004: Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas. B.....Baia (9) DEPENDENCIA (5) C.....Compra DEPENDENCIA (9) 007: Biblioteca (6) AREA D.....Donaciones AREA (9) (7)LUGAR (9) T.....Traspaso LUGAR Encarnación R.M.....Reparación Mayor ESPECIFICACIÓN FECHA DE AÑOS DE ORIGEN O SUB-(12) VALOR INCORPO-**INSTRUMENTO (14)** CUENTA SIGNO ROTULADO CANTIDAD MOVIMIENT VIDA ÚTIL CUENTA DESCRIPCIÓN (13) UNITARIO VALOR TOTAL (18) RACIÓN O Analitic o 1 Analític o 2 (10) (15) (16)(19)MOVIMIENTO (20)0(21) (11) (17) FECHA TIPO N٥ (19)D 26202 Haciendo Contabilidad Autor Telese Miguel 20-nov-15 Acta 004-007-2315 210.000 210.000 01/04/2016 0 1 1 1 Contabilidad Conceptual y Práctica para Todos 20-nov-15 Acta 004-007-2316 1 150.000 150.000 01/04/2016 0 D 26202 Autor Varas Victor Alberto 1 1 Presentación de Estados Contables Autor Paulone 20-nov-15 Acta 004-007-2317 145.000 145.000 01/04/2016 0 D 1 26202 Héctor Mauricio 1 004-007-2318 01/04/2016 0 D 20-nov-15 Acta 1 194.500 194.500 Contabilidad Básica Autor Priotto Hugo C. 1 26202 1 Normas Contables Para Actividad Agropecuaria 20-nov-15 Acta 004-007-2319 190.000 190.000 01/04/2016 0 D Autor Torres Carlos Federico 1 1 26202 1 889,500

TOTALES

Scanned

ý

CamScanner

Maci OBSERVACIÓN: Torreani Rene Ción - F Decano) Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas beda de Gamón Oraida Directora Financiera





Movim.Nº 04

Hoja Nº 04

Mes: Abril

Año: 2016

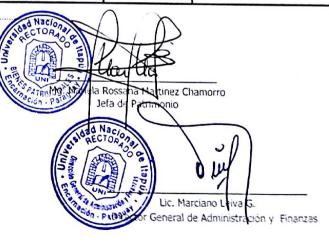
F.C. 04	/	(1) DEPEND	DENCIA RE	IMITENTE						(9) DEPENDE	NCIA RECEPTORA				
ENTIDAD		(2)			ORIGEN	O MOVIMIEN	NTO (8)	ENTIDAD	,	(9)	2804 UNIVERSIDAD	NACIONA	AL DE ITAPÚA		
UNIDAD JER		(3)	·		A			UNIDAD JERARQI	JUICA	(9)	T				
REPARTICIÓ		(4)	·		В	Baja		REPARTICIÓN			004: Facultad de Cienc	ias Económ	nicas y Administra	tivas.	
DEPENDENC	AL	(5)	·		C	Compra	а	DEPENDENCIA			007: Biblioteca				
AREA		(6)	t		DDona	aciones		AREA		(9)					
LUGAR		(7)	L		т	Traspaso		LUGAR		(9)	-				
					R.MRepa	Jaración Mayor	r		+		Encarnación				[
CUENTA	SUB- CUENTA	ESPECIFIC (12	2)		INST	FRUMENTO ((14)	ROTULADO	CANTIDAD	VALOR		SIGNO	FECHA DE INCORPO-	AÑOS DE	ORIGEN O
(10)	(11)	Analític o 1	Analític o 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA TIPO Nº		(15)	(16)	UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	(19)	RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	VIDA ÚTIL (20)	MOVIMIENT O (21)	
26202	1			Los Intangibles y la Contabilidad Autor Vázquez Roberto	20-nov-15	Acta	1	004-007-2320	1	149.000	0 149.000		01/04/2016	0	D
26202	1			Manual de Contabilidad Avanzada Autor Torres Carlos Federico	20-nov-15	Acta	1	004-007-2321	1	144.500	0. 144.500		01/04/2016	0	D
26202	1			Contabilidad Patrimonial Autor Petti Ana María	20-nov-15	Acta	1	004-007-2322	1	170.000	0 170.000		01/04/2016	0	D
26202	1			Análisis de Estados Financieros- Un Enfoque Integral Autor Lamattina Oscar Edmundo	20-nov-15	Acta	1	004-007-2323	1	150.000	0 150.000)	01/04/2016	0	D
26202	1			Análisis de Estados Financieros Autor Pérez Jorge Orlando	20-nov-15	Acta	1	004-007-2324	1	179.500	0 179.500)	01/04/2016	0	D
TOTALES											793.000	1			

OBSERVACIÓN:









Movim Nº 05 Hoja Nº 05

0

Mes: Abril

Año: 2016

I.C. 04	(1) DEPEND	ENCIA RE	MITENTE						(9) DEPENDE	NCIA RECEPTORA				
NTIDAD	1	(2)	1		ORIGEN	O MOVIMIE	NTO (8)	ENTIDAD		(9)	2804 UNIVERSIDA	D NACION	IAL DE ITAPÚA		
UNIDAD JER	ARQUICA	(3)			A	Alta		UNIDAD JERAR	QUICA	(9)					
REPARTICIÓ	N	(4)	and the second second		В	Ваја		REPARTICIÓN		(9)	004: Facultad de Cier	icias Econó	micas y Administr	ativas.	
DEPENDENC	IA	(5)			C	Compra	э	DEPENDENCIA		(9)	007: Biblioteca				
AREA		(6)			DDon	aciones		AREA		(9)					
LUGAR		(7)			т	Traspaso		LUGAR		(9)	Encarnación				
<i></i>					R.MRep	aración Mayo	r								
CUENTA	SUB- CUENTA	ESPECIFI (12	2)		INST	RUMENTO ((14)	ROTULADO	CANTIDAD	VALOR	141 OD TOTAL (10)	SIGNO	FECHA DE INCORPO- RACIÓN O	AÑOS DE VIDA ÚTIL	ORIGEN O
(10)	(11)	Analític o 1	Analític o 2	DESCRIPCIÓN (13)	FECHA	τιρο	N°	(15)	(16)	UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	(19)	MOVIMIENTO (19)		O (21)
26202	1	*****1 ** 1		Contabilidad Introductoria Autor Senderovih Isaac A	20-nov-15	Acta	1	004-007-2325	1	130.000	130.000		01/04/2016	0	D
26202	1			T.U.L.I.C Todos Utilizan la Información Contables Autor Helouani Rubén	20-nov-15	Acta	1	004-007-2326	1	100.000	100.000		01/04/2016	0	D
26202	1			Sistemas Contables-Casos Prácticos de Contabilidad Autor Klein Miguel Jorge	20-nov-15	Acta	1	004-007-2327	1	130.000	130.000		01/04/2016	0	D
26202	1		5. 5.	Sistemas de Orientación vocacional informatizado segunda edición año 2013.	20-nov-15	Acta	1	004-007-2328	1	250.000	250.000		01/04/2016	0	D
26202	1			Test guestaltico visomotor (B.G) Segunda edición 2014	20-nov-15	Acta	1	004-007-2329	1	250.000	250.000	100000 FT	01/04/2016	0	D
TOTALES											860.000				

OBSERVACIÓN:

Naci Bene Arrua Torreani Cion Decayo

Facultad de Ciencias Economicas y Administrativas







Movim.Nº 06 Hoja Nº 06

0

la Rossina Hartinez Chamorro

0

General de Administración y Finanzas

(

Lic. Marciano Leiva G.

Jefa de Patrimonio

d Nac.

Mes: Abril

Año: 2016

F.C. 04		(1) DEPEN	DENCIA RE	EMITENTE				* <u>*</u> 2	· · · · ·	(9) DEPENDE	ICIA RECEPTORA				
ENTIDAD		(2)		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ORIGEN	O MOVIMIE	NTO (8)	ENTIDAD		(9)	2804 UNIVERSIDAD	NACION	AL DE ITAPUA		
UNIDAD JE	RARQUICA	(3)			A	Alta	12	UNIDAD JERARO	QUICA	(9)					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
REPARTICIO	ÓN	(4)			В	Ваја		REPARTICIÓN		(9)	004: Facultad de Cienc	cias Econón	micas y Administra	itivas.	
DEPENDEN	CIA	(5)			с	Compra	Э	DEPENDENCIA		(9)	007: Biblioteca				
AREA		(6)			DDon	aciones		AREA		(9)					
LUGAR		(7)	(т	Traspaso		LUGAR		(9)	Encarnación				
Car Physics					R.MRep	aración Mayo	r				Encarnovion				T
CUENTA	SUB-	ESPECIF (1	2)	DESCRIPCIÓN (13)	INST	TRUMENTO ((14)	ROTULADO	CANTIDAD	VALOR	VALOR TOTAL (18)	SIGNO	FECHA DE INCORPO- RACIÓN O	AÑOS DE VIDA ÚTIL	ORIGEN O
(10)	CUENTA (11)	Analític o 1	Analític o 2	DESCRIPCION (13)	FECHA	ΤΙΡΟ	N°	(15)	(16)	(17)	VALOR TO TAL (10)	(19)	MOVIMIENTO (19)		0 (21)
26202	1			Normas Internacional de Información Financiera Autor IFRS	20-nov-15	Acta	1	004-007-2330 al 004-007-2333	4	200.000	\$00.000		01/04/2016	0	D
26202				NIIF para Pynes Autor IFRS	20-nov-15	Acta	1	004-007-2334	1	50.000	50.000	1.1.1.1.1.1.1	01/04/2016	0	D
					20-nov-15	Acta	1	004-007-2335	1	50.000	50.000		01/04/2016	0	D
26202	1			NIIF para Pynes Autor IFRS	20-nov-15	Acta		004-007-2336	2	50.000	50.000		01/04/2016	0	D
26202	1			NIIF para Pynes Autor IFRS	20-100-15	Acta	1	0010012550	4		950.000				

TOTALES OBSERVACIÓN:

r. Rene Arria Torreani

Ganión

Decardo Eacultad de Ciencias Económicas y Administrativas

Directora Financiera

- Para

Auditor Interno Basualdo Miguel R.

Scanned by CamScanner

Movim.Nº 07 Hoja Nº 07

0)

Mes: Abril

Año: 2016

F.C. 04		(1) DEPEN	DENCIA RE	EMITENTE						(9) DEPENDE	NCIA RECEPTORA				
ENTIDAD		(2)			ORIGEN	O MOVIMIEN	VTO (8)	ENTIDAD		(9)	2804 UNIVERSIDAD	NACION	AL DE ITAPÚA		
UNIDAD JE	RARQUICA	(3)			A	Alta		UNIDAD JERAR	QUICA	(9)					
REPARTICI	ÓN	(4)			B	Ваја		REPARTICIÓN		(9)	001: Administración C	entral			
DEPENDEN	CIA	(5)			C	Compra	1	DEPENDENCIA		(9)	024: Departamento de	e Patrimoni	0		
AREA		(6)			DDor	naciones		AREA		(9)					
LUGAR	5	(7)			т	Traspaso		LUGAR		(9)	Encarnación				
					R.MRep	paración Mayor	•				Encamación				
	SUB-		ICACION		INS	TRUMENTO (14)			VALOR			FECHA DE INCORPO-	AÑOS DE	ORIGEN O
CUENTA (10)	CUENTA (11)	Analítico 1	Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	FECHA	ΤΙΡΟ	N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	VIDA ÚTIL (20)	MOVIMIEN O (21)
26101	1		19171-1	Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013 Anticipo	28-jun-13	Factura a Credito	770		1	250.000.000	250.000.000				
26101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013 Cancelación de Anticipo	26-ago-13	Factura a Credito	775		1	29.791.255	29.791.255				
26101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013Certificado Nº 01	26-ago-13	Factura a Credito	783]	1	52.633.933	52.633.933				
26101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013Certificado Nº 02	30-ago-13	Factura a Credito	784		1	77.124.349	77.124.349				
26101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013Certificado Nº 03	18-oct-13	Factura a Credito	2	001-024-504	1	107.855.455	5 107.855.455		11/04/2016	40	с

OBSERVACIÓN:





Scanned by	F.C. 04		(1) DEPEN	DENCIA RI	EMITENTE	QMOV	IMIENT	O DE BI	IENES DE	USO ()) Movim.N° 08 (9) DEPENDE	Hoja Nº 08 NCIA RECEPTORA		Mes: Abril		Año: 2016
C	ENTIDAD		(2)			ORIGEN	O MOVIMIE	NTO (8)	ENTIDAD		(9)	2804 UNIVERSIDA		IAL DE ITAPÚA		
am	UNIDAD JE	RARQUICA	(3)			A			UNIDAD JERAR	OUICA	(9)					
J C	REPARTICI	ÓN	(4)			В			REPARTICIÓN		(9)	001: Administración C	entral			
Š.	DEPENDEN	CIA	(5)			C		а	DEPENDENCIA		(9)	024: Departamento di	e Patrimoni	io		
ng	AREA		(6)			DDor	naciones		AREA		(9)					
anner	LUGAR		(7)			т	Traspaso		LUGAR		(9)	Encarnación				
4			ESPECIF	CACION		R.MRep	paración Mayo	r				Lincamación				
	and the second second	SUB-	ESPECIF.			INST	TRUMENTO	(14)		5	VALOR			FECHA DE INCORPO-	AÑOS DE	ORICENO
	CUENTA (10)	CUENTA (11)	Analítico 1	Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	FECHA	ΤΙΡΟ	N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	VIDA ÚTIL	ORIGEN O MOVIMIENT O (21)
	26101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013 Certificado Nº 04	18-nov-13	Factura a Credito	6		1	56.476.322	56.476.322				
	26101	1	an beauty at the		Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013 Certificado Nº 05	6-dic-13	Factura a Credito	8		1	62.263.128	62.263.128				
	26101	1	- 1		Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LFN 02/2013Certificado Nº 06	4-feb-14	Factura a Credito	13		1	134.616.410	134.616.410				
	26101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013Anticipo Financiero	19-may-14	Factura a Credito	30		1	164.177.127	164.177.127				
	26101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013Certificado Nº 07	16-may-14	Factura a Credito	29	001-024-504	1	90.419.211	90.419.211		11/04/2016	40	c
	TOTALES										_	507,952,198				

OBSERVACIÓN:





Movim.N° 09 Hoja Nº 09

Q

Mes: Abril

Año: 2016

F.C. 04		(1) DEPEN	IDENCIA RE	EMITENTE						(9) DEPENDE	ENCIA RECEPTORA				
ENTIDAD	1000	(2)			ORIGEN	O MOVIMIE	NTO (8)	ENTIDAD		(9)	2804 UNIVERSIDA	D NACION	AL DE ITAPÚA		
UNIDAD JE	RARQUICA	(3)			A	Alta		UNIDAD JERAR	QUICA	(9)					
REPARTICI	ÓN	(4)	a		В	Ваја		REPARTICIÓN		(9)	001: Administración	Central			
DEPENDEN	CIA	(5)			с	Compr	а	DEPENDENCIA		(9)	024: Departamento d	e Patrimoni	io		
AREA		(6)			DDoi	naciones		AREA	3	(9)					
LUGAR	1.	(7)			т	Traspaso		LUGAR		(9)	Encarnación				
162					R.MRej	paración Mayo	r				Encamación			r	
	SUB-		ICACION .2)		INS	TRUMENTO	(14)			VALOR			FECHA DE INCORPO-	AÑOS DE	ORIGEN O
CUENTA (10)	CUENTA (11)	Analítico 1	Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	FECHA	ΤΙΡΟ	N۵	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)		RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	VIDA ÚTIL	MOVIMIENT O (21)
26101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013 Certificado Nº 08	22-jul-14	Factura a Credito	44		1	95,403.662	95.403.662				
26101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013 Certificado Nº 09	1-ago-14	Factura a Credito	51		1	30.239.817	30.239.817				
26101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013Certificado Nº 10	26-ago-14	Factura a Credito	54		1	130.084.218	130.084.218				
26101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013Certificado Nº 01 de Ampliación de Obra	17-sep-14	Factura a Credito	61		1	30.239.817	30.239.817				
26101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013Certificado Nº 11	22-sep-14	Factura a Credito	63	001-024-504	1	85.081.505	85.081.505		11/04/2016	40	с
TOTALES		_									371.049.019				

OBSERVACIÓN:





0

Movim.Nº 10 Hoja Nº 10 Mes: Abril Año: 2016

F.C. 04	((1) DEPEN	DENCIA RE	MITENTE						(9) DEPENDE	NCIA RECEPTORA				
ENTIDAD		(2)	-		ORIGEN	O MOVIMIE	NTO (8)	ENTIDAD		(9)	2804 UNIVERSIDA	NACION	AL DE ITAPÚA		
UNIDAD JER	ARQUICA	(3)			A	Alta		UNIDAD JERAR	QUICA	(9)					
REPARTICIÓ	N	(4)			В	Baja		REPARTICIÓN		(9)	001: Administración C	entral			
DEPENDENC	TA	(5)			c	Compra	Э	DEPENDENCIA		(9)	024: Departamento de	Patrimonia	0		
AREA		(6)			DDor	aciones		AREA		(9)					
LUGAR		(7)			т	Traspaso		LUGAR		(9)	Encarnación				
		ECDECTE	ICACION		R.MRep	paración Mayo	r				Lincarnacion				
CUENTA	SUB-	(1	2)		INST	TRUMENTO ((14)			VALOR			FECHA DE INCORPO-	AÑOS DE	ORIGEN O
(10)	CUENTA (11)	Analítico 1	Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	FECHA	ΠΡΟ	N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)		VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	VIDA ÚTIL	
25101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013 Certificado Nº 12	26-sep-14	Factura a Credito	64		1	35.918.496	35.918.496				
26101	1	1 Paral		Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013 Certificado Nº 13	30-oct-14	Factura a Credito	67		1	60.020.233	60.020.233				
26101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013Certificado Nº 14	15-nov-14	Factura a Credito	105		1	72,448.607	72.448.607				
26101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013Certificado Nº 15	26-dic-14	Factura a Credito	107		1	69.410.577	69.410.577				
26101	1	64		Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013Certificado Nº 16	27-mar-15	Factura a Credito	120	001-024-504	1	18.471.235	18.471.235		11/04/2016	40	c
TOTALES											256.269.148				

OBSERVACIÓN:





Movim.Nº 11 Hoja Nº 11

Mes: Abril

Año: 2016

F.C. 04		(1) DEPEN	DENCIA RI	EMITENTE		1				(9) DEPENDEN	ICIA RECEPTORA				
ENTIDAD		(2)			ORIGEN	O MOVIMIEN	NTO (8)	ENTIDAD		(9)	2804 UNIVERSIDAD	NACIONA	L DE ITAPÚA		
UNIDAD JEI	RARQUICA	(3)			Α	Alta		UNIDAD JERARC	QUICA	(9)					
REPARTICI	ÓN	(4)			В			REPARTICIÓN		(9)	001: Administración Ce	entral			
DEPENDEN	CIA	(5)			C	Compra	1	DEPENDENCIA		(9)	024: Departamento de	Patrimonic)		
AREA		(6)			DDon	aciones		AREA		(9)					
LUGAR		(7)			Т	Traspaso		LUGAR		(9)	Encarnación				
Section -		4			R.MRep	aración Mayor					Encamación				
	SUB-		ICACION	in the second	INST	FRUMENTO (14)			VALOR		SIGNO	FECHA DE INCORPO-	AÑOS DE	ORIGEN C
CUENTA (10)	CUENTA (11)	Analítico 1	Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	FECHA	TIPO	N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	(19)	RACIÓN O MOVIMIENTO (19)		MOVIMIEN O (21)
26101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013 Certificado Nº 17	13-may-15	Factura a Credito	128		1	12.509.966	12.509.966				
26101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013 Certificado Nº 18	13-may-15	Factura a Credito	129		1	114.466.623	114.466.623				
26101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013Certificado Nº 19	29-may-15	Factura a Credito	132		1	109.209.997	109.209.997		-		
26101	1			Construcción de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013Certificado Nº 20	29-may-15	Factura a Credito	133		1	6.652.908	6.652.908				
26101	1			Construccion de Hall Central y 2do piso del Bloque 7, LPN 02/2013Certificado de Devolución Nº 21		Factura a Credito		001-024-504	1	-12.600.000			11/04/2016	40	с
OTALES											230.239.494				

DBSERVACIÓN: El monto de la obra según contrato Nº PBS/LPN/20/2013, asciende a una suma de 1.895.514.851 guaraníes, acalarando que se realizo la devolución en el certificado Nº 21, por un monto de 12.600.000 gs; quedando el monto de la obra en 1.882.914.851 Gs.

Nacion Un. rela Martines Chamorro Jefa de Patrimonio de versida 0 Lic. Miguel R. Martinez Basualdo Auditor Interno



Hoja Nº 12 Mes: Abril Movim.Nº 12

Año: 201

F.C. 04	1	(1) DEPEN	NDENCIA RE	EMITENTE						(9) DEPENDF	ENCIA RECEPTORA				
ENTIDAD	12.5	(2)	1 · · · · · · · ·		ORIGEN	O MOVIMIEN	-NTO (8)	ENTIDAD		(9)	2804 UNIVERSIDA	D NACIO	NAL DE ITAPÚA		
UNIDAD JER	ARQUICA	(3)	1		A	Alta		UNIDAD JERARO	QUICA	(9)	T				
REPARTICIÓ	NC	(4)	1		В	Ваја	-	REPARTICIÓN		(9)	001: Administración C				0.11.0.000
DEPENDENC	AIC	(5)			c	Compra	a	DEPENDENCIA		(9)	003: Dirección Admir Procedimientos 026: F			004: Giraduria	035: Cont
AREA		(6)	1		DDon	naciones		AREA		(9)					
LUGAR		(7)			Т	Traspaso		LUGAR		(9)	Encarnación				
	A Star Bar	and a second				eparación Mayor	JT				Encarnacion				
	SUB-		FICACION 12)		INS	TRUMENTO ((14)			VALOR		CICNO	FECHA DE INCORPO-	AÑOS DE	ORIGEN
CUENTA (10)	CUENTA (11)	Analítico 1	Analitico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA TIPO Nº		ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)) SIGNO (19)		VIDA ÚTIL O (20)	L MOVIMIE O (21)	
26104				Calculadora casio DR -140TM	11-abr-16	Factura a Credito	6883	001-003-253 001-003-254 001-035-006 001-013-020 001-004-133 001-004-134	6	625.000	3.750.000)	26/04/2016	10	с
					11-abr-16	Factura a Credito	6883	001-003-255 al 001-003-262 001-013-021 001-035-007	10	105.000	1.050.000		26/04/2016	10	с
26104	1			Calculadora Casio Gx -145	11-601-10	Factura a	0005	001-026-026		105.000		()		1 +	
26104	1			Reloj Marcador ZKTECOIFace 202	11-abr-16	Credito	6883	001-026-027	2	6.535.000			26/04/2016	10	C C
TOTALES										/	17.870.000	1			

OBSERVACIÓN:

the Mariela Martinez Chamorro Jefa de Patrimonio Lic. Miguel R. Martínez Basualdo Auditor Interno



					1	HOJA DE C	OSTOS DE	INVERSIONES ESO DE CONSTRUCCIÓN					
0		(3)							Lugar : Encarna	ación (1)	Hoja N°:	2	
d .	100000000000000000000000000000000000000			lad Nacional de Itapúa		Liquidación de Costo					Importe de la contratación adju		
Jerarq			2004 Universid	ad Nacional de Itapua		Por materialesGs.							
ición			OT A LOCAL			Por mano de obraGs. Por Instalac, en Gral, Gs.							
dencia			01 Administrac	ion Central		Por gastos indirectosGs. Por Equipam. en Gral. Gs.							
uciicia						i or Equipan. of Ora. 05.							
		(6)	L			L	A0000000000000000000000000000000000000	Costo Total Gs			Costo Total Gs.	174.959.540	
BEREE				[]			1		(8)				
1	26301			Obra		en Campus Encarnación y e			Easha da Iniziazión	1 (1 1 1 1			
					1		Maria Auxil	iadora, Natalio y Gral. Artigi	as- Plurianual		Fecha de Iniciación	15-dic-15	
enta				01		Proyecto Nº		2015 -2016. Lote III			Fecha de Terminación		
INSTRU	MENTO (1	10)				PROCES	ODELO	S CERTIFICADO	S DE OBD	A C (12)			
			CERTIFICAD					5 CENTITICADO	SUE UDRA	<u>A S (12)</u>	1		
FECHA	TIPO	N°	0 Nº (11)	<u>a)</u>		b)		c)		d)	e)	TOTAL (13)	
	1			Certificado de Obra Nº 01. Según	Contrato PBS/LPN/32/2	015						101112 (10)	

				Aula para Natalio. Trabajaos preliminares.	Replantero de Obra. Valiado de	e Oba con cerramiento de Mr	idera o chana con nu	ntalas U-1 80mma Instalagionas clasteria			y sanitarios para personales. Retiro de techo		
				existente. Cartel de Obra. 3,00 x 2,00 de	lona vinilica con estructura me	etalicas y soporte. Limpieza	inicial y retiro de esr	combros. Bandejas salvavidas para pro-	as provisorias, instalacio tección de Obras, retiro	nes de agua corriente provisorias. Obrador de contrapiso existente, de molición de n	y sanitarios para personales. Retiro de techo namposteria de ladrilo comun esp. 0,15mts.		
				cascotes, espesor 10 cm sobre losa, piso de	ceramica esmaltada 40x40 PEI	4 Cameia para niso ceramico	a visia, Manipusiena	trofugo Zocale de amino comun ceramic	co 0.15mts, dinteles de co	concreto y varillas de hierro 2 Ø 8mm. Cont	trapisos y pisos. Contrapisos de Hormigón de		
				calculo. Revoques, de Mamposteria a 2 cap	as (grueso + fino). Mocheta en	na esmaltada 40x40 PEL4 Carpeta para piso ceramico espesor 2cm con hidrofugo. Zocado de ceramico conun ceramico 0.15mits. dinteles de concreto y varillas de hierro 2.25 mm. Contrapisos pisos. Contrapisos de Hormigón de aso + fino). Mochesia en puertas y ventanas. Cubierta, cubierta de chapa de Cinc N° 27, sobre estructura metalica reticulada (igual al existente). Aislación de techo con membrana de espuma de pollurena o duminizada, una cara le (nin 3 personales) incluye escotilla de acceso y comiza. Rejilla p/ventilación de ciello razos 20x20, Aberturas de madera. Marco de madera dura nativa para puerta. 0,90 x 2,10 mis, esp. 015mis. Puerta tablero 0,90 x 2,10							
				de madera de cedro, incluido herrajes y cer	radura tipo manija. Contramare	co de madera de cedro. Aber	ture mataliese Vanu	ación de ciento fazos 20x20. Abenuras o	de madera: Marco de ma	adera dura nativa para puerta. 0,90 x 2,10 n	mts. esp. 015mts. Puerta tablero 0,90 x 2,10		
				puesta a tierra. Equipos de Fluorescente de	2x40watts, de embutir con plat	fon reflectivo y reactancia ele	extronica. Equipos de	fluorescente de 4x40watts, de embutir	con plafon reflectivo y n	recelero 3mm). Instalación electrica, (provis reactancia electronica, capacitor para correg	sión e instalación) Toma corriente doble con gir factor de potencia, circuito para A.A. con		
				de 4 mm2 Cable de 2 mm2. Caño pvc rigid	lo 3/4". Caño corrugado de 3/4"	" antillama Tanas cienas nara	caies de conquién C	Liaves I'm de IUA. Liaves I'm de 25A.	. Llave de 3 puntos. Llav	ves bipolar para AA. Caja rectangular para l	llaves. Cajas hexagonales de conexión. Cable		
				pluvial de mamposteria de ladrillo común re	evocado 40x40 cm. Ramal hori:	zontal de pue 100mm Canal	de dasseus abruist de	onearon de chednos electricos a tablero.	Desague Fluviai. Canale	eta de chapa doblada Nº28 desarrollo 40 cm	n. Caño de bajada de PVC 100 mm. Registro		
				agujeros 0,15m a la vista. Dinteles de concre	eto y varillas de hierro 20 8mm	n Contraniso-Pisos Contranis	co da horminón do ao	de o agajeros o, ro ni. Maniposteria de e	elevation con faamilo cor	mun ceramico 0.15m. Mamposteria de elev	vación con ladrillo cerámico laminado de 21		
			1	h=10cm Revoques. Interior v exterior a dos	s capas (grueso+fino) c/hidrofue	o Mocheta en miertor y veni	tanas Horminón Arm	ade Colores 1.1	urorugado para piso cerai	amico esp.2cm. Piso de cerámica esmaltada	40x40 PEI 4. Zócalo de cerámica esmaltada	0000	
			800 A	desmontable, con estructura de perfiles de al	luminio. Reiilla de ventilación n	ara cielorraen 20x20 Abartu	roe da mardara Marca	and the christenice). Additional de rechto co	un memorana de espuma	la de politiretano aluminizada esp. 10mm.	Cielorraso suspendido de yeso acartonado		
				y cerradura tipo manija. Puerta placa de mar	dera de cedro tino vaiven inclui	ido berrater u nacadoras dime	-0.70-1.20. 0	o de madera para puera 0,80x2,10 m. M	aarco de madera para pue	ierta vaiven 0,70x1,80m. Puerta placa de ma	adera de cedro 0,80 x 2,10, incluido herraies	80000000	
				con perfiles de aluminio anodizado color gri instalación). Toma corriente doble con puest	as Aislación. Aislaciones de los	a H°A° (base de pintura bitur	ninosa, contrapiso co	n pendiente esp. 10 cm, carpeta hidrofu	igada esp. 2cm y revestir	miento de pintura acrílica flexible impermer	abilizante). Instalación Eléctrica (provisión el		
				2 nun2. Caño corrugado de 1" antillama. In-	stalaciones Sanitarias Alimenta	ación da aque corriente docta	torrena alanada hara	redenatera electronaca, capacitor para co	inegn factor de potencia.	L Llaves I M de 16A. Caja hexagonal de con	nexión. Cajas metálicas para llaves. Cable de		
			vuuuu	accesorios). Provisión y colocación de mesa minutorio (incluve accesorios). Provisión y	ida de granito 1,50 x 0,50 (incl	uye accesorios). Provisión y	colocación de mesad	a de granito 1,95x0,50 (incluye accesori	ios). Provisión y colocac	itabajos de amanuerra) provision y coloca ión de inodoro blanco con cisterna alta (in-	ación de canilla pico manguera 1/2" (incluye cluye accesorios). Provisión y colocación de	8000000	
				Desague cloacal. (incluve accesorios). Provi	isión y colocación de baiada O	100 BVC December alassal	(malung second)	Participation of the second se	colocación de canerías s	Ø 50- Desague cloacal (incluye accesorios)). Provisión y colocación de cañerias Ø 100-		
				(incluye accesorios). Revestimiento de parec ramal pvc 100mm. Desague pluvial. Canales	les con ceramica esmaltada 40;	x40cm Provisión y colocació	n de espejos 1,60x0,	70 m, incluye elementos de fijación de r	muro. Provisión y coloca	(incluye accesorios). Provisión y colocación ación de llave de paso 3/4" (incluye accesor	n de rejilla de piso sinfonada 0,15 x 0,15m.		
				desague pluvial de mamposteria de ladrillo.	común esp. 0.30m fondo da la	adrillos comunos noredas as		ethera de enapa aconado n 24. Regis	suos piuviai de mampost	teria de ladrillo común revocado 40x40 cm.	. Ramal horizontal de pvc 100mm. Canal de		
	Factura			elevación con ladrillo cerámico laminado de	21 aguieros 0.15 m a la vieta	Aislación Aicleoión do loso d	In LIP AN Community of	eror pronotera. Trabajos ricininaides.	Replanteo de obra. Dem	nolicion de mamposteria de ladrillo común	esp. 0,15m. Mamposteria. Mamposteria del		
	a			fijación. frenos automáticos y cerraduras se	h=10 cm Revoques. Revoque gun norma PNA 45 010 10 PN	de mamposteria a 2 capas (s	grueso+fino). Abertur	ras metálicas. Puerta vidriera de 1,50x2.	10 de carpinteria de alur	minio anonizado color gris con vidrios tem	agado esp. 2cm. Piso de cerámica esmaltada iplados 6mm, incluye herrajes, elementos de		
-abr-16	Crédito	334	1	corredizas 1,40 x 1,20 m con vidrios templar	dos de 6mm.	ri is orr to 3 de apo amp	aneo: vinnos njos u	po temptados, esp. 10 mm con carpinte	ería de aluminio anodiza	do color gris, dimensiones 1,25x2,55 m. V	aplados 6mm, incluye herrajes, elementos de Ventana de perfileria de aluminio anódizado	30,499,542	
TALES					****				*****	-	-	30.499.542	



CONTROL DE ETAPAS DEL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

Lugar: Encarnación (1) Hoja Nº: 3 (3)Liquidación de Costos por Administración (4) Importe de la contratación adjudicada (5) 2804 Universidad Nacional de Itapúa Por materialesGs. Por Construcción Gs 309.000.00 Jerarg Por mano de obraGs. Por Instalac, en Gral, Gs. 01 Administración Central rtición Por gastos indirectos.....Gs. Por Equipam. en Gral. Gs. ndencia Costo Total Gs. Costo Total Gs. 309.000.001 (6)(7)(8) Construcción en Campus Encarnación y en las sedes de 26301 Obra Fecha de Iniciación 15-dic-15 Maria Auxiliadora, Natalio y Gral. Artigas- Plurianual 2015 -2016. Lote VI.uenta 01 Provecto Nº Fecha de Terminación **INSTRUMENTO** (10) PROCESO DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS(12) CERTIFICADO FECHA TIPO Nº Nº (11) a) b)c) d) e) TOTAL (13) Pago por certificado Nº 02 LPN 02/2015 "Construcción en Campus Encarnación y en las sedes de Maria Auxiliadora, Natalio y Gral Artigas-Plurianual 2015-2016, Lote VI. Contrato PBS/LPN/35/2015. PLANTA BAJA: PREPARACIÓN DE OBRA Replanteo de obra Vallado de obra con cerramiento de madera o chapa con puntales h= 1,80m. Incluye portón de 2 hojas de varilla lisa de 1,40 x 1,80, herrajes y cerradura tipo candado. Instalaciones eléctricas provisorias Obrador y sanitarios químicos para personal conforme a esquema limpieza inicial de terreno y retiro de escombros Cartel de obra 3,00x2,00 de lona vinilica con estructura metálica y soporte según diseño Retiro de cerco perimetral (tejido de alambre y postes de HºAº) Iluminación provisoria perimetral de la zona de obra con lamparas tipo alumbrado público y postes de karanda'y (incluye cableado, electroductos, llave en el tablero de obra) MOVIMIENTO DE SUELO Excavación para zapatas y vigas de fundación. Excavación para muro de piedra bruta. Relleno y compactación de suelo ESTRUCTURAS DE Hº Aº: Zapatas de hormigón armado según calculo. Encadenado inferior de hormigón armado según calculo. Pilares de hormigón armado según calculo. Vigas y losa de hormigón armado según calculo INSTALACIÓN ELECTRICA (Provisión e instalación) Ducto electricos 2 caños pvc 100mm, sobre colchón de arena (incluye excavación, compactación, rotura y reparación de Factura camineros) Registros electricos de 40 x 40 cm de mamposteria de ladrillos comunes revoque hidrofugo y tapa metálica Cajas de conexión exagonales Caño corrugado antillama de 1" Caño corrugado antillama de 8 3/4" Caño pvc liso de 1" Caño pvc liso de 3/4" DESAGUE PLUVIAL Canal de desague pluvial de mamposteria de ladrillo común esp. 0,30m, fondo de ladrillos comunes, paredes con revoque grueso 15-abr-16 Crédito 164 6.084.705 **FOTALES** 6.084.705 **RVACIÓN**



ad





HOJA DE COSTOS DE INVERSIONES NTROL DE ETAPAS DEL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

Lugar : Encarnación (1) (3)Liquidación de Costos por Administración (4) Por materiales.....Gs. 2804 Universidad Nacional de Itapúa Por mano de obraGs. 01 Administración Central Por gastos indirectos......Gs. Costo Total Gs. (6)Construcción en Campus Encarnación y en las sedes de 26301 Obra Maria Auxiliadora, Natalio y Gral. Artigas- Plurianual 2015 -2016. Lote V.-01 Proyecto Nº

corrugado antillama de 1" Caño corrugado antillama de 3/4" Caño pve liso de 1" Caño pve liso de 3/4"

PROCESO DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS(12)

Hoja Nº: 3

(8)

184.740.600

184.740.600

15-dic-15

18.445.556

Importe de la contratación adjudicada (5)

Costo Total Gs.

Por Construcción Gs.

Por Instalac. en Gral. Gs.

Fecha de Iniciación

Fecha de Terminación

Por Equipam. en Gral. Gs.

INSTRU	INSTRUMENTO (10)				PROCESO DE LOS	CERTIFICADOS DE OBRA	A S (12)				
FECHA	TIPO	N°	CERTIFICADO Nº (11)	a)	b)	c)	d)	e)	TOTAL (13)		
			N° (11) a) b) c) d) e) Pago por certificado Nº 02 LPN 2/2015 "Construcción en Campus Encarnación y en las sedes de Maria Auxiliadora, Natalio y Gral Artigas-Plurianual 2015-2016, Lote V. Contrato PBS/LPN/34/2015. Planta Baja: PREPARACIÓN DE OBRA Replanteo de obra Vallado de obra con certamiento de madera o chapa con puntales h= 1,80m. Incluye portón de 2 hojas de varilla lisa de 1.40 x 1,80, herrajes y certadura tipo candado Instalaciones eléctricas provisorias Obrador y sanitarios químicos para personal conforme a esquema. Lunpreza inicial de terreno y retiro de escenbros Retiro de escalera de piedra Retiro de muro de PBC. Retiro de cammero de baldosas de canto rodado, incluye contrapiso. Retiro de local de cantina (muro de ladrillos huecos, techo de chapara con estructura de madera, aberturas metalicas y puerta de madera) de gran porte. Retiro de canteros de muros de ladrillos laminados								
	Factura			Adecuación de registros. Retiro de aberturas tipò balancin "Cierro de patio Adecuación de cables aereos Tratamiento de junta de d ESTRUCTURAS DE Hº Aº Zapatas de hormigón armada s/ cal desague pluvial de mampostería de ladrillo común esp. 0,30m, fi 0,50x0,60m MAMPOSTERIA. Muro de piedra bruta colocada electricos 2 caños pvc 50mm, sobre colchón de arena (incluye ex	ilatación con paneles de isopor MOVIMIEN culo. Vigas de fundación de hormigón armas ondo de ladrillos comunes, paredes con revo tipo basalto negro esp. 0,40m a la vista. PE	TO DE SUELO: Relleno y compactación de suelo. De: lo s/ calculo. Pilar de hormigón armado s/ calculo. V que grueso. Canal de desague pluvial de hormigón arr SOS Contrapiso de hormigón de cascotes, compactadi	smonte de suelo Excavación de zapata: igas y losas de hormigón armado s/ cal nado sección libre 40x40cm CIMIENT o esp: 10cm. INSTALACIÓN ELECTI	s. Excavación para vigas de fundación. leulo DESAGUE PLUVIAL. Canal de O: Cimiento de piedra bruta colocada RICA (Provisión e instalación) Ducto			

15-abr-16 **FOTALES**

8 Crédito

163

ad

Jerarq

tición

uenta

ndencia

18.445.556 ERVACIÓN: riela R. N rtinez Chamorro Jefa de Patrimonio U andra on Finalde, Maria Nelida Ocampo da Ubeda de Gamón Marciano Enc. - PV: Jefa de Contabilidad Directora Financier neral Administrativ y Financiero



ONTROL DE ETAPAS DEL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

)

200000000000000000000000000000000000000	09		(3)	1			Liquidación de Costo	as par Administ	mation (1)	Lugar : Encari	nación (1)	Hoja l		
Entic	Entidad 2804 Universidad Nacional de Itapúa					1	Por materiales.	Ge Ge			1	Importe de la contratación adj	udicada (5)	
Unid	Jnid. Jerarq						Por mano de obra					Por Construcción Gs.		549.953.965
Repa	Repartición 01 Administración Central					Por gastos indirecto					Por Instalac. en Gral. Gs.		0	
Depe	Dependencia					ar on guardos munecto	/sG	9			Por Equipam. en Gral. Gs.		0	
Area	rea							Costo Total Gs			Conta Total	7	000000000000000000000000000000000000000	
	(6)				1		100000000000000000000000000000000000000	(7)	. [1	8	3s. (8)	549,953,965	
Cuen	'uenta 26301					Obra	Construcción	en Campus Encarnación y a			Fecha de Iniciación		15-dic-15	
Sub a	cuenta				01		Provecto Nº	Ivialia Auxin	adora, Natalio y Gral. Artig 2015 -2016. Lote I	as- Plurianuai				20 dic-10
(6)	INSTRI	JMENTO (1	10)			Å			****		L	Fecha de Terminación		
ITEM (9)	1135113			CERTIFICADO			PROCESO	DELOS	CERTIFICADOS	DE OBRA	S (12)	T		
[FECHA	TIPO	N°	Nº (11)	a)		b)		c)		d)	e)	то	TAL (13)
					Pago por certificado Nº 02 LPN 02/2	2015 "Construcción en Como	Encompañía e en las es							THE (15)
					provinciangly consistential of product a segund ideality Dependential and a segund and the segund and a segund a segund and a segund and a segund and a segund and a segund a segu	de ladrillo cerámico de 21 agujer, a la curánico de 21 agujer, a Retiro de enelo sobrante ESTRU, scalera de Hornigóu arnado segu (urminación horde biselado a 45 = 10 cm Tratamiento de junta de dil y vigas son augeción tipo botones; dable de 11.0°, caños de acero in (3 por ml) s/ diseño INSTALACI mposteria de Indrillos comunes ce de el uminación tipo LED de ada RELIMINARES Retiro de nampr so de ventanas con ladrillos coránn filerin de aluminio anodizado com tizas (uneliair cerradura de seguridi- ieloraso al latex, nanos necearias lero) Provición y colocación de h Bocas de conexión para luces (in able de rod UTP CAT SE, incluye to electrico Bocas de conexion par	prinvia (incluse la abestaction) so (ain recupración) Demoliei JCTURAS DE H° A° Zapatas un calculo (primer tranno) Los; y bandas natidestizantes (in ilatación con tapajunta de alum) REVOQUES Interior y exte vidable da 34" en caños hori IÓN ELECTRICA (Provisión termicos interior revoque hidra laras existentes (con recuperaci nicos de 21 agujeros una cara a vidrios triples acusticos dime da) Puerta metalica cortafuego s Pintura de aberturas de made uses LED de embuín 6W Pro- cluye ductos electricos antillan e cajas de conexión y tomas RJ, ara nestores de lumo / calor, il	an, modificación y puece ción de manyosteria de las y vigas de fundación o sa de hormigón armado neluye bandas antidestii minio y bandas antidestii minio y banda elastica J erior a dos capas de col rizontales (3 por ul) s/ o e instalación) Provisis rofugo y tapa de Hormi 8WProvisión y colocase ción) Replanteo de obra a la vista, esp. 0,15m. ensiones 1.40x1 20m, d 0,100m (incluye marco- tera al barniz sintético, r ovición y colocasción de 0,100m (incluye cabledo, duct incluye cabledod, duct) plache rade viscotente bac	Ia en luncionamiento del desigue plavia la drillo carámico de 21 agujeros (sin re de hornagon arnado según calculo Pilar según calculo (primera y segunda losa) zantes en escelones) Carpeta de asiento BEERTURAS METÁLICAS Cerramien nunas, escalera y losa PINTURA Al IL diseño BARANDILLA Barandilla con p ón y colocación de duetos electricos de gón armado Circuitos electrico con llav ión de luxes de emergenesia tipo LED, j MAMPOSTERIA De ladrillos cerámir REVOQUES:Interior y Exterior a dos dos hojas corredizas (incluir cerradura d y corradura antipánico) PINTURA SIL uanos uscesarias INSTALACIÓN ELES la locs tipo Spot direccionales, con lam M en el tablero) Bocas de conexión par telefónico, ductos antillama, cable telefí- os y sustores Provisión y colocneión du	al existente affectado por excuperación) Denaolició recuperación) Denaolició rese de hormagina armado o hidroflugado para pisso nto vertical con vidrios i teax interiores y exterior parantes de acero inoxic cañas de pve rigido 3) ve TM desde tablero ha incluye ductos, cableda cos comunes para cierrer e capas de paredes REV le seguridad) Provisión inconado de ladrillo visit CCTRICA (Provisión e in oparas LED de embutur ra fontas e interruptores binico según esquena, n o contral de alarma, inte	rl a obra 3 Cartel de obra 3,00x2,00 d isn de rampa en planta baja MOVIM según calculo (planta baja y primer hormigón de cascotes, compactado de planchas de granito natural y pi templados de l'1/2 ⁿ , pasamanos de enfa 4 ⁿ Provisión y colocación de ducta ista artefactos electricos (dimensiona de vano de puerta esp. 0,15m De la /OQUES: Interior y Exterior a dos y colocación de ventanas de perfile o manos necearins Al lates interior natalación) Instalación de circuito pa 3WProvisión y colocación de circuito pa 3WProvisión y colocación de circuito se (incluyo ductos electricos antillam s (incluyo ductos electricos rutillam s (incluyo cueto electricos provisión y colocación de comento de conexión y tomas RJ duyo eircuito electrico Provisión y o tarte.	léctricas provisorias .Obrador y sanitarios y e lona vinifica con estructura metálica y sop ENTO DE SUELO Excavación para zapat piso hasta 2da losa) Yigas de hormigón arm esp: 10an revestimiento de planchas de gra to de porcelanato Piso de porcelanato 60x6i erfiles de aluminio anodizado tipo muro cor arandilla con parantes de acero inoxidable e s de acero inoxidable de 11/2", caños de as e electricos de caños corrugados antillama 1 miento de llave TM y conductores segun c. zolocación de flaves de combinación escale drillos ecránicos de 21 agujeros para cierr apas de paredes ABERTURAS METÁLÍC ia de aluminio anodizado con vidrios capeja color preparado, manos necesarias Endudi ra aire acondicionado (incluye deuces electi s tipo LED para garganta de luces Provicié , cableado y llaves TM en el tablero Bocae 11 Provisión y colocación de carteles lumini locación y puesta en funcionamiento de sin	orte adado adado locm locm locm fe 1 fe 1 fe 1 fe 1 fe 1 fe 1 fe 4 fe 4 do AS dos dos dos dos cos socos fe y fe y fe y fe y fe y fe y fe y fe y	
(14)	15-abr-16 TOTALES RVACION:	Factura a Crédito	161		amplado esp. 10mm transparentes y banda de abrir 0,90x,2,10m, incluyo herrajes, frea herrajes y cerradura, y cerradura antipánior Replanteo de obra ESTRUCTURAS DE H de 6 agujeros una cara a la vista, esp. 0,1 esmaltada 40x40cm de alto tránsito PEI 5.2 herrajes, y cerradura tipo manja seguin nor estructurales y correns de perfiles C Cenefi metálicas de conexida exanconales Caisa n	mestionad, incluse gargania et to as estimitidades con perfileria de al asso automáticos, manijos de acera to Marco de madera Xes", listrad l' Aº Encadamado supertor de hor 15m. AISLACIÓN Vortical en na Zécalo para piso de ceraninos esa ma PNA 4501010. Contramarco fa de chapa deblada Nº 24 h= 50 motálicas rectangulres para Ilaves aborturas de madera: - de 100 m	too instantion de desagné dou loca TABROUERA De yess a luminio Puertas do vidrio, 2 ho ro inavidable long. 1.00m en 1 do para puerta de vidrio de 1,6 magon 15x25cm 4 de 8 MAMI uros salpicado con mortero 1.3 malfada h= 10cm REVOQUES de madera ABERTURAS MI kem INSTALACIÓN ELECTR s Cable de 4 man2 Cable de 2 s Cable de 4 man2 Cable de 2	acaronado de Lama e osjas de abrir 1,60x2,10 ambos lados y cerradu 60x2,10m PISOS Provi 19OSTERIA De ladrillo 3 hidrófugo PISOS Cc 3 laterior y Externor a IETALICAS Ventana m RICA (Provisión e inst 2 mm2 Cable tipo talla	Ital, Italia registro cloacal (incluye repose on estructura de perfiles galvanizados d m, incluye herrajes, freuos automáticos, ra ABERTURAS DE MADERA Pnerti sión y colocación de alfonatra buclé igu se sermainos huccos de 6 agujeros esp. 0. attrapiso de hornigón de cascotes, com dos capas (gruso+fino) ABERTURAS setallica tipo balancin de 1,50x0,50, com alación) Equipos de fluorescentes de 4x m 2 nuni2. Caño corrugado antiliana de colos Parto Parto de terretado antiliana fue colos Parto Parto Parto de terretado antiliana fue parto Parto Parto Parto de 1000 parto de 1000 parto retado parto parto de fluorescentes de 4x m 2 nuni2. Caño corrugado antiliana de parto Parto Parto de 1000 parto de 1000 parto de 1000 parto parto parto de 1000 parto de 1000 parto de 1000 parto parto parto de 1000 parto de 1000 parto de 1000 parto parto parto parto de 1000 parto de 1000 parto de 1000 parto parto parto parto de 1000 parto de 1000 parto de 1000 parto parto parto parto de 1000 parto de 1000 parto de 1000 parto parto parto parto parto de 1000 parto	sición de pisos afectados de 70mm, enemiada y n manijon de acero inoxi la tablero de cedro de 1 da la las existentes sobr do JSm Dintel envarilhad, apactado esp. 10cm Cat D E MADERA Puerta vidrios transparentes cr x40w con reactancia el 3/4" PINTURAS Inter	s CIELORRASO Cicloraso de yeso: nasillada incluye nichos de 0,70x1,8 dable long, 1,60m en ambos lados y 1,60m con buñas horizontales, 2 hoj; e piso de baldesa calearea. DEPOSI o sobre aberiuras 2 ϕ 8 Cierre de va opeta de asiento para piso de cerámi tablero de codre de 1,00m 1 hoja de cudos de 3mm CUBIERTA Cubierta ectronica Toma corriente simple con riores y exteriores al látex manos ne	neartonado esp. 12,5mm con perfileria de ch 0m VIDRIOS Corramiento vertical con vid cerradura antipánico. Puertas de vidrio, 1 h 16 as de abrir c/marco de lapacho 2"x6", inel TOS EN SUM TRABAJOS PRELIMINAR nos de ventanas con ladrillos ecrámicos hue ca esmaltada con hidrófugo Pisos de carán abrir c/marco de 2"x6" c/ contramarco, mel de chapa de cine N° 27 con estructura de en puesta a tierra Llaves de launto y toma Co coesarias De silicona para Ladrillos vistos.	de apa tos jas pyo ES ES cos tica tyo hos jas con 0m	158.359.078 58.359.078

CONTROL DE ETAPAS DEL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

							years	Lugar : Encarna	<u>ción</u> (1)	Hoja N°:	3
2. 09 -	(3)		4	Liquidación de Cost	os por Administra	ación (4)			Importe de la contratación adj	udicada (5)
idad		2804 Universid:	ad Nacional de Itapúa		Por materiales					Por Construcción Gs.	191.984.590
id. Jerarq					Por mano de obraGs.				Por Instalac. en Gral. Gs.	0	
partición		01 Administraci	ión Central		Por gastos indirecto)sGs				Por Equipam. en Gral. Gs.	0
pendencia											
24	(6)				L		Costo Total Gs.			Costo Total Gs.	191.984.590
anto	<u> </u>		2/201	1			(7) 1 Campus Encarnación y en las se	edes de Maria		(8)	
enta			26301		Obra	and a second state of a second	ilio y Gral. Artigas- Plurianual 20			Fecha de Iniciación	4-dic-15
o cuenta			01		Proyecto N°		[]			Fecha de Terminación	
INSTRUME	NTO (10)				PROCES	O DE LOS	CERTIFICADOS I	DE OBRA	S (12)		
FECHA TI	IPO N°	CERTIFICADO Nº (11)	a)		b)		c)		d)	e)	TOTAL (13)
			Pago de Certificado Nº 2 (dos) corre	espondiente al lote 2 Maria A	Auxiliadora correspondien	te al contrato PBS/L	PN/31/2015 Construccion en Sede Ce	entral Gral Artions	Maria Auxiliadora y Natalio		
1-abr-16 Cré	ura a sdito 154	2	Obrador y Sanitarios químicos. Vall, piedra bruta colocada 0,40x0,60. Ex 0,30m. de ladrillo ceramico comun el babeta (mortero hidrofugado y pintu Carpeta para piso de ceramica esma junta de dilatacion cada 3m. Cubiert mamposteria a 2 capas (grueso+fino Contramarco de madera de cedro) anodizado color negro dimensiones cableados segun carga y llave TM er de 16A. Equipos de flourescentes d velocidades. Toma corriente doble o corrugado de 1°. Registro de 40x40c de llave de paso 3/4°. Provisión e ti Desague Cloacal. Provisión y coloca inspección 40x40 cm, doble tapa de de diametro y profundidad 2,50 m. E Ramal horizontal de caños de pve 10 Pintura de abertura de madera al bar de obra Instalaciones electricas prov Zocalo de granito reconstruído colo Pasamanos de caño negro de 1/2° (espesor). instalacion Electrica (prov	ado de obra con cerramiento tructura de H^oA^o . Encadena sspesor 0, 15m. de ladrillo cer a rabituminosa) Horizontal de ltada hidrofugada espesor 2c a. Techo de chapas de cine t b) Revestimientos. Revestim Aberturas metalicas. Aberti 1,20x0,90 tipo corrediza de e la tablero segun carga. Caja e 2x40w. circuítos para exti son puesta a tierra. Llaves d m de tablero a tablero en 2 c nstalación mesada de graniti- ación de cañerias pve 100m H ² A ^o de mamposteria de lad besengrasador de cocina d=2 200mm. Registro de desague p niz sintético con sellador y b tisorias, Bandejas salvavidas, r rojo 10cmt. Revoques. int incluye base antioxido y pin- vision e instalación) Esquip- on. Pinturas Interiores y exto	de madera o chapa co pui do inferior de H ^o A ^o 20x2 ramico laminado de 21 agui ramico laminado de 21 agui trapezoidal de color cerami trapezoidal de color cerami tiento de cermica esmaltar ura metalica de chapa do dos hojas. Vidrios templa a para tablero con barras pi ractor de aire axial con II le 2 puntos. Cajas metalici años de 50mm de PVC. In o natural sobre pedestal di m (incluye accesorios). Pi millo comun 0,15m interioro 25m. Desague pluvial. Ca pluvial 40x40 cm de mami pase antihongos. Pintura di . Mamposteria de Ladrillo erior dos capas (grueso H ntura al esmalte manos ne os de fluorescentes de 25	ntales h=1,80mts. <i>M</i> , 0cm.4028. Encadena ujeros a la vista espe poliestireno expandi altada de 40x40cm. <i>P</i> tico Nº 27 sobre estr da 40x40cm. <i>Abertun</i> blada 2x0,90 con m ados de 6mm. <i>Instala</i> oara 6 llaves (TM) y ave bipolar y llave e as rectangulares para <i>istalación Sanitaria</i> (e mamposteria de la rovisión y colocación r revoque hidrófugo. Inaleta de chapa dobl posteria de ladrillo e e abertura metálica (s ceramico comunes ino). Pasamanos Ba secesarias). Aberturas (40w conreactancia	avimiento de suelo escavacion para e do superior 3x20em armadura inferio sor 0,15m. Dinteles en ventanas y pué do una cara aluminizada espesor 10m E14, Zocalo de ceramica esmaltada. E netura de perfileria metalica s/diseño, vas de madera puerta tablero de mad ostrador de madera (terminacion al laciones electricas (provisión e instala de corte general. Llave de corte gener nel tablero. Extactor de aire tipo as a llaves. Caja metalicas exagonales pi (provision e instalación). Instalación drillo común cerámico con 2 bachas n de cañerias pve 50nm (incluye ace Cámara séptica (1,20x0,70x1,00) de r ada desarrollo 50 cm. Caños de bajad omunes 0,15 m revocado. Pinturas. E 2,00x0,90) al esmalte sintetico base a esp. 0,15m. Pisos Provision y colcoa randa de caño negro 3/4" (3 por cada metálicas Ventana de aluminio ano	simiento corrido de or 2010 y superior ertas Aislaciones en mi. Pisos contrapis Piso de baldoson de . Revoque s Revoque dera de cedro o sim barniz sintetico y la ación). Circuite ele ral TM de 30A.Llav xial diametro=35en arara llaves. Cable de a de agua corriente. e de acero inoxidabli escorios). Provisión mamposteria de lad da pluvial de PVC 1 Pintura interior y ex antioxido. Limpieza acion de panehas de a tramo) parante de odizado color brone evinon exaconales co	piedra bruta 0,40x0,60mts. Relleno y 20% <i>Mamposteria</i> de nivelacion de n "U" en encadenado inferior (morteri- so de hormigon de cascotes sobre sue e de interior de mamposteria a 2 cape iliar 0,90x2,10m. (incluye marco rect pase antihongos) para atencion al pr ctrico desde tablero general hasta tal e de tomas TM de 16A. Llave de luce n. Provision y colocacion de equipos e 4mm2. Cable de 2mm2. Cable de 6 Cañeria de pvc 3/4" para alimentación e. Provisión e unstalación de grifo pa y colocación de rejilla de piso sinfor rillo comun 0,15 m interior con revoq 00mm. Babeta de chapa doblada. Cañ terior al látex manos necesarias. Pint <i>de obra</i> . Limpieza general y final de granito reconstruido color rojo pulid e caño negro de 1 1/2" y pasamanos e de 1,50x1,003 hojas proyectantes	mm2. Caño corrugado de 3/4". Caño a desde la red. Provisión e instalación ra cocina frio solo tipo cuello cisne- iada (incluye accesorios). Cámara de ue hidrófugo. Pozo adsorvente de 1,2 ios de bajada pluvial PVC de 100mm ura al esmalte sintérico para canaleta obra. Cajas de Escaleras. Reparación o Carneta deracularizacion ara 2m	26.394.495
TOTALES											26,394,495
ERVACIÓN:	1. (21% - C. 2.	Provide Antiparties and a second and a secon	rian Moringo tobras Inferna Cion Parto Netida Campo Contabilidad	and the second s	Naciona CTOR 19 400 Inputs	je. Oraida Ubeda Directora Finan		UNVERSION OF A DECISION OF A D		Ninez Chamorro trinonio w ic. Marcizno Leiva G. teral Administrat vo y Financiero	

					CONTROL DE ETA	APAS DEL PROC	CESO DE CONSTRUCCIÓN							
		(3)			× · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Lugar : Encarnacio	<u>ón</u> (1)	Hoja Nº:					
2 d	*****	1	***	lad Nacional de Itapúa	Liquidación de Cost Por materiales		ción (4)		Importe de la contratación adjudicad	la (5) 253.516.550				
Jerarq			2004 010101310	au (vacional de frapita										
tición			01 Administrac	niém Comtend		i of instalac, ci orai, os.								
Idencia			VI Aumustrac	Joh Central	Por gastos indirect	osGs.			Por Equipam. en Gral. Gs.	0				
Inchera							Costo Total Gs.							
		(6)	1				(7)		Costo Total Gs.	253.516.550				
3				26301	Obra	1								
**							n en Campus Encarnación y en las sedes de Maria		Fecha de Iniciación	4-dic-15				
uenta				01	Proyecto N°	Auxinadora, Na	italio y Gral. Artigas- Plurianual 2015 -2016. Lote IV		Fecha de Terminación					
INSTRU	JMENTO (1	0)			PRO	CESO DE L	OS CERTIFICADOS DE OBRAS(12)							
PECHA	TIPO	N°	CERTIFICAD						I					
FECHA	TIPU	18.	N° (11)	3)	b		c)	d)	e)	TOTAL (13)				
				metalica y soporte según diseño. Movimien	tente al Lote 4 Gral. Artigas correspondiente al contra	to PBS/LPN/33/2015.	Construcciones en Sede Central y Gral. Artigas, Maria Auxilia ción para cimiento. Estructura de Hº Aº: Zapatas de Hormig	dora y Natalio.						
			-	encadenado interior de hormigón armado s/o	 Dinteles de concreto y variables de hierro 2	n. Mamposteria: Mai	mposteria de nivelación de ladrillo común ceramico 0.15mts 1	namposteria de elevación. De ladrillos ceram	icos comunas () (Smis, Da ladvillos caramico					
				liaminado 21 agujeros a la vista. Pilares de lac	frillo lanunado 21 agujeros a la vista con alma de horm	nigón armado en galeri	a incluve base P°B°. Aislación: Horizontal en muros de nivelac	ión (mortero hidrofuco y nintura hituminosa)	Vertical en numas calnicada con mortero 1.3					
				hidrotugo. Pisos: Contrapiso de hormigón de	e cascotes, compactado esp 10cm. Piso de baldoza ca	lcarea color rojo 20x2	20cm. Zocalo para piso de baldosa calcarea color roio h=10cm	Revogues Interior v exterior a dos canas /	omeso + fina). De mochetes en ventenes een					
				i Ucm Aberturas de madera. Puerta tablero	de cedro de 0,90 c/marco de lapacho 2"x6" c/ contra	amarco, incluye herraj	es y cerradura. Aberturas metalicas: Ventana tipo balancín d	e 1,40 x1,00 (incluye vidrio translucidos de	imm espesor). Cubierta: Techo de teja, tipo					
				vnetana al latex exterior, manos necesias de	aucia. Cielontaso de macinhore de madera - viga de m	iadra dura 4"xo"x4,10 ias Pilaetrae de 0.30 v	 Pinturas: Interiores y exteriores al latex manos necesarias 0,45. De Aberturas de madera, puertas incluyendo marcos. P 	De silicona para ladrillos vistos con imperme	abilizantes, manos necesarias, de Mochetas en					
				palancin de 1,40 x 1,00, pintura canaletas y t	pajadas- base antioxido + esmalte sintetico. Instalación	Electrica. (Provisión	e instalación.) Equipos de fluorescentes de 4x40w con reactar	cia electronica. Equinos de Elucrescente de	Willing con reactancia alastronica. Equinas de					
				riuorescente de 2x40W con reactancia electr	onical Equipos de Fluorscentes de 1 x20w con reacta	ncia electronica. Calef	on ducha de 4 niveles de temperatura, circuito nara calefon du	cha circuitos para AA con llava bipolar y ll	ave on al tablero. Circuitos nara ventiladas da					
				tecno y nave. Bocas de numinación (incluye	conexion, flaves, caja, caños antiliamas, cableado ace	esorios) según esquem	a Bocas de puntos y tomacorrientes (incluye conexión llaves	caias caños antillamas cableado y accesori	semin economa Ventilador de techo de 52"					
				Toe siele velocidades, interauptor metalico (i	ncluye elementos de macion y accesorios). Tablero m	etalico de embutir cor	1 barras para 36 llaves (RST, Ny T)y, uno de corre gral (camb	io del TS existente). Se realliza el combio de	eda al interior da la oficina bacia la narad dal					
			****	Cámara de inspección c/rejilla metalica 40x40	 Canaletas y baladas de chana de zinc. Desague pluy 	ial a cielo abierto con	10A. Cable de 6mm2. (distribución en tablero seccional) Caño mamposteria de ladrillo común 0,15m y fonde de ladrillo com	o PVC liso de 2". Desagues Pluviales: Cañe	ria de PVC 100mm. Desague pluvial bajada.					
				Varillas lisas de 6 10 ancho 30cm - Instalaci	ones sanitarias (Provision y colocación) Alimentación	de agua corriente des	de tanque hasta artefactos sanitarios, cañerias de nyo verde 3/	1" Cañeria de PVC (2/4" Coñoria do DVC	(X 1/2" Carille nine manufaces 1/2"/do natio					
				trente a columnas en galería hacia el exterior	 Provision y colocación de inodoro blanco con cister 	na alta. Provisión v co	locación de inodoro color mochila en baño del decanato. Provi	sión y colocación de Ishonerae, Provisión y a	plocación de Jabonaras seara inou Bravisión					
				y colocación de portarrollos. Provisión y colo	ocación de portarrollos acero inox. Provisión y coloca	ción de toalleros acerc	o inox Provisión y colocación de lavatorios blanco. Provisión y	colocación de mesada de granito ocre con h	che de acero inov mediano redonde Inclusio					
				x0.70m incluve elemento de filación a muro	lesada de granito ocre con bacha de acero inox para co	ocina. Incluye zocalo y	pollera para kichenet. Revestimiento ceramico color tonalidad	a definir 45x45cm. Guarda de ceramica esma	ltada. Provisión y colocación de espejos 1,20					
				minusvalidos en baños según norma PNA 4	5 003 10 v PNA 45 014 10 Provisión v colocación	de lavatorio mediano	ria para lavatorios (incluye accesorios) grifo de agua fria a pre para baño discapacitado c/grifo deagua fria para discapacitad	sion con cierre automático. Provisión y coloc	ación de barras de caños metalicos de 2" para					
				accesorios nasta final del bloque) Desague ci	loacal : Provision y colocación de cañerias PVC 100n	nm (incluye accesorios	 Provisión y colocación de cañerias PVC 75mm para ventila 	ición (incluve accesorios) Provisión y coloca	ión de cañerias BV/C SOmm noro vantiloción					
				(incluye accesorios) Provision y colocacion o	de cañenas PVC 40 mm (incluye accesorios) Provisi	on y colocación de rei	illa de piso silonada (incluve accesorios) Ohs, dos en haño de	minusvalidos. Reilla sifanada nara canilla de	servicio Camera de increación 40x40am de					
				intamposteria de ladrillo comun 0,15m, inten-	or revoque indrotugo. Pozo adsorvente diam 2mts, p	rof 3m. Cámara septic	za 2.00x1.70 x1.20. Canting Prenaración de Obra Renlanteo	de Obra Instalaciones electricas provisorias	Instalacionas provincian do como Limpiano					
				cimiento corrido de piedra bruta 0 40 x0 60m	1.3,00 x2,00 de lona vinilica, con estructura meralica a Relleno y Compactación Cimiento. Cimiento de pie	y soporte segun disen dra brota colocada da	io. Obrador y sanitarios químicos. Vallado de obra con cerran 0,40x0,60. Estructura de H° A°. Encadenado Inferior de H° A	tiento de madera o chapa con puntales h=1,	30m. Movimiento de suelo. Excavación para					
				De nivelacion de ladrillos comunes ceramico:	s esp. 0.30m. de ladrillo ceramico común esp. 0.15m.	de ladrillo ceramico la	aminado de 21 aquieros a la vista esp. 0.15m. Dintelas en vent	space v phertes Aislanianas En "Il" on anas	donada inferira (manana hita c					
				pinuminosa). En babeta (mortero hidrofugado	o y pintura bituminosa). Horizontal de techo con men	brana de poliestireno	expandido una cara aluminizada esp. 10mm. Picos. Contranico.	la hormigán de gescates sobre suela notural	comparing the second for the second sec					
				ceramica esmaitada hidrofugado esp Zem. Pis	so de ceramica esmaltada de 40 x 40cm PEI 4. Zocal	o de ceramica esmaltad	da Piso de baldoson de hormigón con contraniso sobre cuelo -	istural compactado seo 10 omujunta da dilat	nation and rates Billing Parts to dealers					
				The clic trapezoidal de color ceramico IV. 027	sobre estructura de pertilena metalica segun diseño.	<i>Revoause</i> de interior d	e mamposteria a 2 capas (grueso-tino) Revoque de exterior de	manupactoric a 2 canadamana (fina) Deventi	international data in the second second					
				antihongos) para atención al Publico. Sevún	diseño. Ventana de aluminio, anodizado color neuro r	Contramarco de mad	lera de cedro. Aberturas metalica s. Abertura metalica de che tipo corrediza de 2 hojas, vidrios templados de 6mm. Instalac	apa doblada 2,00x0,90, con mostrador de m	adera (terminación al barniz sintetico y base					
				habiero seccional, incluye electroductos, cable	eado s/carga, y llave IM en el tabiero s/carga. Cala p/	tablero con barras par	a full leves (TM) v de corte gral Lave de corte gral TM de 204	Dava do tomos TM do 16 A. House do hans	T34 J- 164 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					
				inquipos de nuorescentes de 2x40w. Circuito	blero seccional, incluye electroductos, cableado s/carga, y llave TM en el tablero s/carga. Caja p/tablero con barras para 6 llaves (TM) y de corte gral. Lave de corte gral. This that de tomas TM de 16A. Llave de luces TM de 16A. Llave de extractor TM de 16A. Llave de extractor de aixe axial con llave bipolar y llave en el tablero. Extractor de aire tipo axial dian= 35cm. Provisión y colocación de equipos de ventiladores de techo de 52" y 7 velocidades. Toma corriente dolle con puesta a									
	Factura			juerra. Liaves de 2 puntos, Cajas metanças re	ectangulares para liaves. Cajas metalicas exagonales p	ara llaves. Cable de 4	2 6mm2 caño corrugado de 3/4" y 1" Registro de dovão o	m de tablero o Tablero en 2 anños de Silmen	de marce to de la construction d					
	a			instalacion), instalación de agua corriente. Ca	mena de PVC, 5/4" para anmentación desde la red. Pr	OVISION & Instalación d	e llave de paso 3/4" Provisión e instalación mecada de oranita	natural cohra mandastal da mamma laria da la	A THE REAL PROPERTY AND A DESCRIPTION OF					
l-abr-16	d Crédito	153	2	piso sifonada (incluye accesorios). Camara de	 Inspección 40x40cm, doble tapa de H° A° de mampo 	rrovision y colocació steria de ladrillo comú	n de cañerias PVC 100mm (incluye accesorios). Provisión y c in $0.15m$, interior revoque hidrófugo. Camara septica (1.20×0 ,	plocación de cañerias PVC 50mm (incluye ac	cesorios). Provisión y colocación de rejilla de	11.000.000				
OTALES		adamaniana				or a contract contra	w e, rom, menor revolue matorigo. Camara septica (1,20 X 0,	ro x 1,007 de mamposteria de ladrillo comun	0,15m interior con revoque hidrofugo. Pozo	41.925.975 41.925.9 75				
RVACION	J :					*****		ANACIO	~~	41.723.7/2				
			_	TNacko			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	dad Naciona	(\boldsymbol{X})					







CONTROL DE ETAPAS DEL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

										Lugar : Encarnac	<u>ión</u> (1)	Hoja Nº.	4
2000000000	. 09		(3)	7		5	Liquidación de Cost	os por Administ	ración (4)			Importe de la contratación adjud	icada (5)
	idad			2804 Universida	d Nacional de Itapúa		Por materiales	G	S.			Por Construcción Gs.	549.953.96
	id. Jerarq						Por mano de obraGs.					Por Instalac, en Gral, Gs.	(
Rep	partición			01 Administració	on Central		Por gastos indirecto	osG	S			Por Equipam. en Gral. Gs.	(
Dep	pendencia												
Are									Costo Total Gs.			Costo Total Gs.	549.953.965
	(6)					*			(7)			(8)	1
Cue	Cuenta 26301					Obra		en Campus Encarnación y e adora, Natalio y Gral. Artiga			Fecha de Iniciación	15-dic-15	
Sub	b cuenta 01					Proyecto Nº	2015 -2016. Lote I				Fecha de Terminación		
ITEM (9)	INSTRU FECHA	JMENTO (1 TIPO	10) N°	CERTIFICADO Nº (11)	a)		PROCESO b)	DE LOS	CERTIFICADOS	DE OBRAS	12) d)	e)	TOTAL (13)
1	15-abr-16	Factura a Crédito	165		Anticipo correspondiente al l	Lote Nº 01- Ejercicio I	Fiscal 2016. LPN 02/	2015-Contrato	PBS/LPN/30/2015				34.339.393
(14)) TOTALES												34.339.393
OB	SERVACIÓN	N:	******					• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		~			



The





CONTROL DE ETAPAS DEL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

Lugar : Encarnación (1) Hoja Nº: 4 (3)Liquidación de Costos por Administración (4) Importe de la contratación adjudicada (5) 2804 Universidad Nacional de Itapúa Por materiales...Gs. Por Construcción Gs. 309.000.001 Por mano de obraGs. Por Instalac. en Gral. Gs. 01 Administración Central Por gastos indirectos......Gs. Por Equipam. en Gral. Gs. ndencia 309.000.001 Costo Total Gs. Costo Total Gs. (6) (7) (8) Construcción en Campus Encarnación y en las sedes de 26301 Obra Fecha de Iniciación 15-dic-15 Maria Auxiliadora, Natalio y Gral. Artigas- Plurianual 2015 -2016. Lote VI.-01 Proyecto Nº Fecha de Terminación **INSTRUMENTO (10)** PROCESO DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS(12) CERTIFICADO FECHA TIPO Nº Nº (11) a)b) (b) c) TOTAL (13) e) Factura a 15-abr-16 Crédito 167 Anticipo correspondiente al Lote VI- del ejercicio fiscal 2016-LPN 02/2015. Contrato PBS/LPN/35/2015. 16.332.839 **FOTALES** 16.332.839 ERVACIÓN:

Pscal de obras Mg Maria Nellda Ocampo Jefa de Contabilidad

19

ad

Jerarq

rtición

uenta





HOJA DE COSTOS DE INVERSIONES ITROL DE ETAPAS DEL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

09 (3) idad 2804 Universidad Nacional de Itapúa id. Jerarq 01 partición 01 Administración Central pendencia 26301 enta 26301				ón Central 26301	Liquidación de Cost Por materiales Por mano de obra . Por gastos indirecto Obra	osC	is. is.	<u>ción (1)</u>	Hoja N°: Importe de la contratación adju Por Construcción Gs. Por Instalac. en Gral. Gs. Por Equipam. en Gral, Gs. Costo Total Gs. Fecha de Iniciación	10 udicada (5) 2.098.964.32(((2.098.964.32(7-oct-15
INSTRUMENTO (10)					Proyecto N° PROCES		S CERTIFICADOS DE OBRA	A S (12)	Fecha de Terminación	
FECHA	TIPO	N°	CERTIFICADO Nº (11)	metálico para residuos). Limpieza de Terreno y retiro terminado, y cambio de tapas de hormigón por tapas a de piedra bruta 0,40 x 0,60 mts. Estructura de H° A° junta tomada de yeso acartonado esp 12,5mm con per lomm transparentes con perfileria de aluminio anodiz corriente doble con puesta a tierra. LLaves de 2 Punto	ora. Vallado de obra con cerramiento isorias: Obrador con caseta para m de escombros (inicial y periodica). C netalicas. Retiro de vereda existente Pilotes tipo Strauss de d=30cm long filería de chapa galvanizada reforza ado Puerta de vidrio templado, tran y toma. Caus metálicos de conexvio	de madera o chapi ateriales y vestidor Cartel de Obra 3,00 (contrapiso y bald g. 11m (aproximadi do 70mm masillad sparente de 0,90m	a con puntales h=1,80m. Incluye portón de 2 hojas de abr para el personal y sanitarios químicos para personal co x 2,00 de lona vinilica con estructura metalica y soporto son de cemento). Movimiento de Suelo : Relleno y Cor unente). Sala de Reuniones: Preparación de la Obra : a y encintada con garganta de luces (incluye corniza). V diseño esmerilado, incluye herrajes, cerraduras y manij	nforme a esquema (incluye instalaciono e según diseño. Adecuación de registros mpactación de suelo. Desmonte de Suel Retiro de puertas existentes. Replanteo fidrios: Cerramiento vertical con vidric ón de 0,70 cromado. Instalación Electri	es eléctricas y sanitarias y contenedor s electricos existentes hasta nivel piso lo. Excavación para cimiento de muro de Obra. Cieloraso: Cieloraso liso de os templados y diseño esmerilado esp rica (Provisión e instalación). Toma	TOTAL (13)
21-abr-16 TOTALES	Factura a Crédito	471	8	Provisión y colocación de equipos de iluminación tip Madera: Puerta placa de cedro de 0,90 e/contramaro según norma PNA 45 010 10 s/diseño. Pinturas: Inter blanco manos necesarias Enduido de cieloraso, y par	pocinta LED para garganta de luces o, incluye herrajes y cerradura tipo r iores de paredes al latex color prepa ides. De aberturas de madera, 0,90 y i calculo. Vieas de Fundación de He	(todo perimetro d manija según norm: rado manos necesa / 1.50m c/marco F	e las gargantas de luces) Provisión y colocación de eq a PNA 45 010 10 s/diseño. Puerta placa de cedro de 1,5 rias. Interiores de paredes al latex color blanco. De cielo F.30. Planta baja. Estructura de Hº Aº. Pilotes tipo stra	colocación de equipos de iluminación uipos de iluminación tipo dicroicas led 10 dos hojas de abrir c/contramarco inc traso al latex, color preparado manos n	tipo lamparas LED de 6w circulares. d de 5w direccionales. Aberturas de sluye herrajes y cerradura tipo manija lecesarias. De cielorraso al latex color	375.686.612



					Co			VERSIONES SO DE CONSTRUCCIÓN				
00		121							Lugar : Encarnac	ción(1)	Hoja Nº: 9	
dad ·		(3)	,	d Navious I de Jacoba		Liquidación de Costo					Importe de la contratación adju	
J. Jerarg			2804 Universida	d Nacional de Itapúa		Por materialesGs.						350.697.487
artición			01 Administracio	in Central		Por mano de obraGs. Por Instalac. en Gral. Gs. Por gastos indirectosGs. Por Equipam, en Gral. G				8	0	
endencia						i or Sastos maneeto:	s				Por Equipam. en Gral. Gs.	U
I							Costo Total Gs.			Costo Total Gs.	350.697.487	
nta				26301		Obra	<i>i</i> -1				Fecha de Iniciación	15-dic-14
cuenta				01		Proyecto Nº	Construce	ón de Bloque 6 y Albergue E	Estudiantil		Fecha de Terminación	
INSTRU	MENTO (1	0)				PROCESO	O DE LOS	CERTIFICADOS	DE OBRA	A S (12)		
FECHA	TIPO	N°	CERTIFICADO Nº (11)	8)		b)		c)		d)	e)	TOTAL (13)
										O/37/2014, Correspondiente al certif e madera o chapa con puntales h=1,80m		
4-abr-16 TOTALES BRVACIÓN:	Factura a Crédito	42	8	supenor. Adecuación de cañenas cont Demolición de muro de ladrillo ceramic Compactación de suelo. Excavación de Estudiantil: FF10. Vereda: Trabajos Pri prof. 70cm. Cordón: Cordon de mamp 0,40x0,60m. Cimiento PBC: Cimiento d ladrillos ceramicos laminados de 21 a estructurales de 20x30x120 c/15cm. I herrajes de 4 visagras por hoja, cerrar Instalación Electrica (Provisión e ins comunes ceramicos interior revoque hi ancha con fotocelula, para encendido. distribución de agua corriente PVC 1°(uelo. Estructura de Hº Aº: Encaden la vista espesor de 0,15mts. Dinteles d Contrapiso de hormigón de cascotes, c ceramico esmaltada h=10cm. Revoque de 1,40m 2 hojas, de abrir c'marco de antipanico. Puerta placa de cedro de discapacitados. Puerta placa de cedro vidrios fume de 3mm espesor). Venta reticuiados, cordón superior e inferior r Caño de bajada de chapa doblada d tablero.Cicuito para ventilador de tech 16 llaves (RST, NyT) y uno de corte ge llave de 1 punto y toma. LLave de 2 p Caño corrugado antillama de 3/4". Caí Calor con alarma (incluye cajas de com reserva superior hasta artefactos sanii azulejos 30x50cm. Guarda ceramica co colocación de manijones para sanitario sanitarias: Provisión y colocación de t y colocación de cañerias de PVC 40mr revoque hidrofugo. Pinturas: Interior	ra incendio. Adecaución de to hueco esp. 0,10m. Movin so suelo para ductos electrico eliminares. Retiro de tierra - osteria de ladrillo común ce e piedra bruta colocada 0,4 gujeros alma de hormigón Portón de 2 hojas de abrir, fura tipo manija, pasador y talación). Provisión y coloca didrófugo y tapa de hormigó automático. Incluye cablead incluye accesorios). Jardine ado inferior de hormigón au le concreto y varillas de hier ompactado esp. 10cm. Carp es: Interior y Exterior a dos la lapacho 2"x5c" c/contramai 0,80 c/marco de lapacho de perfil "U" 100/50. esp. 31 iam 100mm. Instalación o y llave. Ventilador de tech eneral (cambio del TP existe into y toma. Llave bipolar p fo PVC liso de 1". Caño PVC eveitón, circuitos y electrodu tarios con cañerias de pvcc 100 regro. Mesada de graníl is de discapacitados según ri cañerias de PVC 100mm, ím r, incluye accesorios.Provise s y exteriores al latex, ma	bajadas de agua PVC 11/2 miento de Suelo. Excavaci pos, incluye rotura de piso de de cordon de cuneta. Limpie eramico h=0,40m. Pisos: Co (000,60m. Mamposteria: M con 4Φ10 h=1,80m. Aberti , rejas metálicas de caños el candado. Pintura: Siliconad ación de ductos electricos de n armado. Circuitos electricos do hasta tablero seccional. F eria: Provisión y colocación el mado, según calculo. Pilare rro 2 \oslash 8mm. De ladrillos ci capas (grueso+ fino). De lo coto, incluye herrajes y cerra 2"x6" c/contramarco, inclu en cynico ele lapacho 2"x6" con vidrios incoloros de 3mm. Electrica: Equipos de fluc o de 52" de siete velocidade ente) Registros electricos de ara A.A. Cajas metalicas de C liso de 3/4". Provisión y co cotos, por para enección/ 3/4". Canilla de servico 3/- 4". Canilla de servico 3/- 3/4". Canilla de servico 3/- sión y colocación de cañeria norma PNA 45 003 10. Provi cluye accesorios. Provisión y años necesarias. De silicona	2". Reubicación de el baldoson y contra elimiento. Li fon para cimiento. Li dión para cimiento. Li dión para cimiento. Li varso metálicas: Reja estructurales, paños lo de ladrillo visto m e caños de pvc 50m o con llave TM de 2 Provisión e instalacide pasto. Ampliaca est, vigas y losa de h erámicos huecos es rramico esmaltada o pasa dos capas (gm. 14,40x,80 m. Li contramarco, li m 1,40x,80 m. Que so de 50/50, esp. 3 orescentes de 4x40 es, interruptor meta e 40x40cm con duct conexión exagonal olocación de Luces o de cateles lumino 4 de bronce. Provisión e lave de pas y colocación de catellas lumas to de lave de pas y colocación de catellas lumas en guidado y de bachas de visión de lave de pa y colocación de catellas lumas en gana ladrillos visto	scaleras metalica tipo marinera apre- otal FF 10: FF 30: Facultad de De piso. Estructura IM Aº/2 zapatas y v vimiento de suelo: Excavación para ón de cascotes, compactado esp 10: lación 0,30, ladrillo común ceramico. is metálicas de caños estructurales, s de 1,3x3,00m, marco de caños est anos necesarias. Al latex exterior me m (incluye colchón de arena y prote: 5A, desde tablero hasta artefacto 2x ón de columnas de HºAº 9/200 para ión Bloque 6- Facutad de Derech ormigón armado, según calculo. Man D. 0,10m. Masisada de ladrillos ceran on hidrofugo. Pisos de ceramica esma según norma PNA 45 010 10. Puerta adura tipo manija. Puerta placa de pelícuye herrajes y cerradura tipo pas: ntana metalica tipo balancin con vid mm. ver detalle. Correas de perfil "c" w con reactancia. Equipo de Fluoro lico(incluye elementos de fijación y a os de 50mm c/12mts. Ducto electrio as. Cajas metalicas rectangulares par de emergencia 2 lamparas(incluye cc sos(incluye cajas de conexión circuiti tón y colocación de Inodoro blanco o acero inoxidable mediano c/grifo de so de 3/4". Provisión y colocación de rias de PVC 75mm para ventilación, o, sifonada. Rejilla sifonada para can s con impermeabilizantes, manos me	ox 15mls. Cartel de arecho:Construced vigas cantilever de fa a cordón de vereda cm. Piso baldoson d Mamposteria de ele paños de 1,30 x 3, tructurales de 30x4 anos necesarias. Ilu ación de ladrillos cer x(10mn2. Provisión y il luminación de patil no FF:30 Rectorad mposteria: De ladrillo mosteria: De ladrillo no FF:30 Rectorad mposteria: De ladrillo micos comunes esp (altada 40x40cm de a grueso + fino) De m i tablero de cedro de a cedro de 1,00 c/r tador. Aberturas M firios incoloros de 0, " 150/50/25, esp 3m escente de 2*40w accesorios) Toma co nos 2 caños PVC 50m a llaves. Cable de 44 ajas de conección, c tos y electroductos) con cisterna alta. P a gua fria a presión e agua fria a presión elavatorio mediano incluye accesorios. nilla de servicio.Cám	retiro de escombros. Adecuación de alime Obra 3,00X,00 de lona vinilica con esis in Planta Baja. Movimiento de Sueido indación de hormigón armado s/ calculo profundidad 0,30m. Excavación para colé le cemento Muralla Fronta l: Movimiento vación ladrillo ceramico laminado de 21 a (00m, marco de caños estructurales de 0x120, rejas verticales de caños estructur- minación de Patio: Movimiento de Sue ramicos comunes. Registros electricos de v colocación de jirefa metalica con artefa- o. Instalaciones de Agua Corriente. Jo. Construcción Planta Baja. Movimiento os ceramicos comunes esp 0,15m. De lad 0,15m. Aislación: Vertical en muros salpic alto tránsito PEI 5. Piso de baldoson de co ochetas en ventanas esp.100m. Abertura 1,00 c/marco de lapacho 2"x6" c/ contramarco etalicas: Ventana de aluminio anodizad 80 x 0,40m. Cubierta: Cubierta de cha 80 x 0,40m. Cubierta: Cubierta de cha mar. Cable de 2mm2. Cable NYY 4X10 n incuitos y electroductos) Provisión y cooc Instalaciones Sanitarias: Alimentació rovisión y colocación de cañerias de PY para discapacitados con grifo de agua fri Provisión y colocación de manpost latex de losa, manos necesarias. De mo	ructuras metalica y soporte s/diseño. : Excavación para cimiento. Relleno y Obras complementarias Albergue coación de cañerias de agua corriente o de Suelo: Excavación para cimiento gujeros. Pilastras de mamposteria de 30x40x120, rejas verticales de caños urales de 20x30x120 c/15cm, incluye lo. Excavación para ductos electricos. 30x30cm de mamposteria de ladrillos to luminico de 500w. Iuz mixta rosca provisión y colocación de cañerias de de suelo. Relleno y compactación de rillo ceramico laminado 21 agujeros a ado con mortero 1:3 hidrófugo. Pisos emento 40x40cm. Zocalo para piso de s de madera: Puerta tablero de cedro ramarco, incluye herrajes y cerradura o color bronce de 1,40x1,20 (incluye pa de cinc con estructura de perfiles le chapa doblada desarrollo de 60cm. a A.A. conllave bipolar y llave en el o metalico de embutir con barras para le 3x50A. 25a. 16A. Ilave de a punto, nm2. Caño corrugado antillama de 1". ración de central sensores de humo y n de agua corriente desde tanque de oneras, portarrollos.Revestimiento de onleras de granito natural). Provisión y a (incluye accesorios) Instalaciones C S0mm, incluye accesorios, Provisión y a (incluye accesorios) Instalaciones	33.013.381 33.013.381
		ontability	Automatics of the plant	Act of riam Morinigo Fissi de obras Interina		Nacional Co Augusta Cito and C			A CORAD	Si da Mariela A Marie Mariela A Mariela Mariela A Mariela	S Thamorro	
		Enc.	Mg. Maria	lelida campo ontabilidad		Carnación - Para	c. Oraida Ubeda Directora Fina	de Gamón neicra		1 Annihistración - Paraguert	c. Marciano Leiva G. eral Administrativo y Financiero	

Paragual Cic. Marciano Leiva B. Different General Administrativo y Financiero