

**INSTITUTO NACIONAL DE LA VIVIENDA**

- INVI -

APR 27,2018

**Formato de Presupuesto**

**Hoja: 1**

<b>Proyecto:</b>	0548	VILLA ESPERANZA GUAYUBIN	<b>Presup.:</b>	1.00	UND
<b>Presupuesto</b>	VEG-04	PRES. PARA INSTALACIONES ELECTRICAS			
<b>Localidad:</b>	GUAYUBIN, MONTE CRISTI. RD	<b>Fecha Realizacion:</b>	AUG 30,2017		
<b>Propietario:</b>		<b>Archivo de Componentes:</b>	SDDK2304A		
<b>Contenido:</b>	PRES. PARA INSTALACIONES ELECTRICAS DE 7 EDIFICIOS, DEL PROYECTO INVI-VILLA ESPERANZA GUAYUBIN, PROV. MONTE CRISTI. RD				

  

<b>Partida</b>	<b>Descripcion de la Partida</b>	<b>Compo.</b>	<b>Cantidad</b>	<b>U.D.</b>	<b>Precio Unitario</b>	<b>Valor Partida</b>
----------------	----------------------------------	---------------	-----------------	-------------	------------------------	----------------------

**01 INSTALACIONES ELECTRICAS**

**01 TRANSFORMADOR Y ACCESORIOS**

01	T-50 KVA,1Ø, PM. FM 7.20V/120-240V	1.00	UDS
02	ELBOW CONECTOR 200 A	7.00	UDS
03	T-50 KVA. PM. FM (LAZO)	2.00	UDS
04	T-25 KVA PM. F.M (TIPO LAZO)	1.00	UDS
05	VARILLA TIERRA 5/8X6'	14.00	UDS

**02 EST. COND. Y MAT. ELECTRICOS**

01	ALAMBRE AAAC# 2/0	450.00	PL
02	ALAMBRE VINIL 12/2	1,000.00	PIE
03	ALAMBRE TRENZADO DEZNUDO 7H, #2	160.00	PL
04	ESTRUCTURA SC1-SIMILAR	1.00	UD
05	LAMP. T/COBRA 250W, 220V	13.00	UD
06	ESTRUCTURAS HA-100B	4.00	UDS
07	ESTRUCTURA MT-105	1.00	UD
08	ESTRUCTURA MT-106	1.00	UD
09	POSTE 35' HAV (HOMOLOGADO)	3.00	UD
10	CIMENTACION DE POSTE	3.00	UD
11	POSTE 30' C III	10.00	UD
12	URD #2 (100%)	750.00	PIE
13	ALAMBRE THW #8 (AM)	3,780.00	PIE
14	ALAMBRE THW # 10 (AM)	1,890.00	PIE
15	ALAMBRE THW #1/0 (AM) MODULO	30.00	PIE
16	ALAMBRE THW# 2 (AM) MODULO Y TIERRA	300.00	PIE
17	ESTRUCTURA MT-104	1.00	UD
18	ALAMBRE THW #4/10	80.00	PIES
19	ALAMBRE THW#3/0	40.00	PIES

**03 TUBERIA Y PROTECCION**

01	TUB. PVC 1" SDR-26	98.00	UD
02	CURVA REFORZADA DE 1"	49.00	UDS
03	CINTA DE PELIGRO 3M	750.00	PIES
04	TAPE PLASTICO 3M SCOTT (33 SUPER)	7.00	UDS
05	TUBO DE 2" IMC (TRNASF. AL MODULO)	2.00	UDS
06	CONECTOR MACHO 2" GALV. (IMC)	14.00	UDS
07	ABRAZADERA 2" UNITRUC	12.00	UDS
08	BARRA CHANEL 3/4"	1.00	UD
09	CONECTOR CURVO 2"	4.00	UDS
10	TUBO 2" SDR-26 DE 19	32.00	UDS
11	CURVA DE 2" REFORZADA	16.00	UDS

**INSTITUTO NACIONAL DE LA VIVIENDA**

- INVI -

APR 27,2018

**Formato de Presupuesto**

**Hoja: 2**

<b>Proyecto:</b>	0548	VILLA ESPERANZA GUAYUBIN	<b>Presup.:</b>	1.00	UND
<b>Presupuesto</b>	VEG-04	PRES. PARA INSTALACIONES ELECTRICAS			
<b>Localidad:</b>	GUAYUBIN, MONTE CRISTI. RD		<b>Fecha Realizacion:</b>	AUG 30,2017	
<b>Propietario:</b>			<b>Archivo de Componentes:</b>	SDDK2304A	
<b>Contenido:</b>	PRES. PARA INSTALACIONES ELECTRICAS DE 7 EDIFICIOS, DEL PROYECTO INVI-VILLA ESPERANZA GUAYUBIN, PROV. MONTE CRISTI. RD				

<i>Partida</i>	<i>Descripcion de la Partida</i>	<i>Compo.</i>	<i>Cantidad</i>	<i>U.D.</i>	<i>Precio Unitario</i>	<i>Valor Partida</i>
----------------	----------------------------------	---------------	-----------------	-------------	------------------------	----------------------

**04 MANO DE OBRA**

01	MANO DE OBRA		1.00	P.A		
----	--------------	--	------	-----	--	--

**05 MODULOS PORTACONTADORES BLIND.**

01	8 ZOCALOS DE 1Ø 3H, 120-240 V, BARRA 200					
01.1	NEMA 3R; 1MCB 125 A/2, 6 BREAKERS					
01.2	1 BREAKERS 40 A/2, 1 BREAKER 30 A/2					
01.3	DISPONIBLE CON TOTALIZ., MALLA Y TIERRA		7.00	UD		

**06 BASE TRANSF. Y REGISTRO**

01	REGISTRO BLOCK DE 4", 0.8X0.8X0.6(ELECT)		7.00	UDS		
02	REGISTRO BLOCK 4" ELECTRICO DE ALTA					
02.1	1.00X1.20X1.00X1.00		4.00	UDS		
03	REGISTRO BLOCK 4" 0.8X0.8X0.6 TELEF.		7.00	UDS		
04	BLOCK ZANJA PRIMARIA (ACOSTADO)		1,100.00	UDS		
05	BASE BLOCK DE 6" H.A TRASF. (1-M)		1.00	UD		
06	BASE BLOCK DE 6" H.A TRASF. (2-M)		3.00	UDS		

**07 MOVIMEINTO DE TIERRA**

01	ECV. ZANJA A MANO PRIMARIA 1.2X0.5X230M		139.00	M3		
02	EXC. DE ZANJA A MANO SEC. 0.5X0.4X100		20.00	M3		
03	EXC. DE ZANJA A MANO SEC. 0.3X0.3X249		22.40	M3		
04	COLCHON ARENA ITABO (MTS)		6.00	M3		
05	RELLENO REPOS. CON MAT. DE EXCAVACIOI		154.00	M3		

**08 INTERCONEXION**

01	PAGO INTERCONEXION					
01.1	(CONTRA FACTURA)		1.00	P.A		

**09 TRANSPORTE DE POSTE**

01	TRANSPORTE E IZADO DE POSTE		1.00	P.A		
----	-----------------------------	--	------	-----	--	--

**SUB-TOTAL      INSTALACIONES ELECTRICAS**

**INSTITUTO NACIONAL DE LA VIVIENDA****- INVI -**

APR 27,2018

**Formato de Presupuesto****Hoja: 3**

<b>Proyecto:</b>	0548	VILLA ESPERANZA GUAYUBIN	<b>Presup.:</b>	1.00	UND
<b>Presupuesto</b>	VEG-04	PRES. PARA INSTALACIONES ELECTRICAS			
<b>Localidad:</b>	GUAYUBIN, MONTE CRISTI. RD		<b>Fecha Realizacion:</b>	AUG 30,2017	
<b>Propietario:</b>			<b>Archivo de Componentes:</b>	SDDK2304A	
<b>Contenido:</b>	PRES. PARA INSTALACIONES ELECTRICAS DE 7 EDIFICIOS, DEL PROYECTO INVI-VILLA ESPERANZA GUAYUBIN, PROV. MONTE CRISTI. RD				

<i>Partida</i>	<i>Descripcion de la Partida</i>	<i>Compo.</i>	<i>Cantidad</i>	<i>U.D.</i>	<i>Precio Unitario</i>	<i>Valor Partida</i>
----------------	----------------------------------	---------------	-----------------	-------------	------------------------	----------------------

**SUB-TOTAL PRESUPUESTO**

**INSTITUTO NACIONAL DE LA VIVIENDA****- INVI -**

APR 27,2018

**Formato de Presupuesto****Hoja: 4**

<b>Proyecto:</b>	0548	VILLA ESPERANZA GUAYUBIN	<b>Presup.:</b>	1.00	UND
<b>Presupuesto</b>	VEG-04	PRES. PARA INSTALACIONES ELECTRICAS			
<b>Localidad:</b>	GUAYUBIN, MONTE CRISTI. RD		<b>Fecha Realizacion:</b>	AUG 30,2017	
<b>Propietario:</b>			<b>Archivo de Componentes:</b>	SDDK2304A	
<b>Contenido:</b>	PRES. PARA INSTALACIONES ELECTRICAS DE 7 EDIFICIOS, DEL PROYECTO INVI-VILLA ESPERANZA GUAYUBIN, PROV. MONTE CRISTI. RD				

<b>Partida</b>	<b>Descripcion de la Partida</b>	<b>Compo.</b>	<b>Cantidad</b>	<b>U.D.</b>	<b>Precio Unitario</b>	<b>Valor Partida</b>
----------------	----------------------------------	---------------	-----------------	-------------	------------------------	----------------------

**COSTO DIRECTO DEL PRESUPUESTO****MAS: GASTOS GENERALES**

DIRECCION TECNICA Y RESPONSABI	10.00%		
GASTOS ADMINISTRATIVOS	3.00%		
SEGURO Y FIANZA	4.00%		
TRANSPORTE	4.25%		
LEY 686 DE PENSION Y JUBILACIO	1.00%		
LIQUIDACION DE OBREROS	0.80%		
SUPERVISION INVI	2.50%		
DISEÑO Y TRAMITACION DE PLANOS		1.00	P.A
ITEBIS (18% DIRECCION TECNICA)	1.80%		

**TOTAL GASTOS****TOTAL GENERAL DEL PRESUPUESTO**