

INSTITUTO NACIONAL DE LA VIVIENDA

- INVI -

MAY 21,2018

Formato de Presupuesto

Hoja: 1

| | | | | | |
|---------------------|--|--|--------------------------------|-----------------|---|
| Proyecto: | 0560 | VILLA ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ | Presup.: | 1.00 | UND |
| Presupuesto | VSR-02 | PRES.CONSTR. EDIFICIO ECON. 4 N. Y 8 APTOS | | | |
| Localidad: | SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | Fecha Realizacion: | FEB 8,2018 | |
| Propietario: | INVI | | Archivo de Componentes: | SD2004A | |
| Contenido: | PRES. PARA LA CONST. DEL EDIFICIO ECON. DE 4 NIVELES Y 8 APTOS. DE 65.00 M2 EN FORMALETA, TIPO E DEL PROYECTO INVI ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ, PROV. SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | | | |
| <i>Partida</i> | <i>Descripcion de la Partida</i> | | <i>Compo.</i> | <i>Cantidad</i> | <i>U.D. Precio Unitario Valor Partida</i> |

01 PRIMER NIVEL

01 TRABAJOS PRLIMINARES

01 MARCADO Y REPLANTEO 65.90 ML

02 MOVIMIENTO DE TIERRA

01 EXC. ZAPATA DENTELLONES BORDE
 01.1 MANO EN TIERRA H=0.20 MT 14.49 M3N
 02 ESC. ZAPATA DENTELLONES BORDE
 02.1 MANO EN TIERRA H=0.20 MT 14.49 M3N
 03 BOTE DEM MATL. EXC. CON CAMION
 03.1 LLENADO A MANO 185.84 M3N
 04 RELLENO DE REOPOSICION 10.40 M3

03 HRMIGON ARMADO EN:

01 ZAPATA DENT. PERIMETRALES, (0.60X0.35)
 01.1 MT, CON LIG., Ø3/8", FC 210 KG/CM2 11.51 M3
 02 ZAP. PARA DENT. CENT. (0.80X0.35)
 02.1 MT, CON LIG., Ø3/8", FC 210 KG/CM2 14.49 M3
 03 H.A. EN PLATEA MALLA W2.5X2.5X10X10
 03.1 E=0.15 MT. FC 210 KG/CM3 21.31 M2
 04 LOSA CASETA TANQUE GLP Ø3/8" E=0.10M 0.14 M3
 05 RAMPA DE ESCALERA, Ø3/8" E=0.15 MTS 0.64 M3
 06 ESCALONES DE GRANITO 15.40 ML
 07 DESCANSO NO 1 Ø3/8, Ø3/8 (230X1.00) 0.28 M3
 08 DESCANSO NO 2 ½, Ø3/8 0.84 M3

04 MUROS DE H.A

01 H.A EN MUROS, FC=210 KG/CM2 25.56 M3
 02 H.A LOSA DE ENTREPISO CON MALLA DOBLE
 02.1 WA.7 W2.5 (10X10) E=0.12 MT FC 210/CM3 15.32 M2

05 TERMINACION DE SUPERFICIE

01 FRAGUACHE EN SUP. H.A 708.28 M2
 02 PAÑETE EN SUP. H.A 708.28 M2
 03 CANTOS Y MOCHETAS 764.60 ML

06 PISOS

01 TORTA DE HORMIGON SIMPLE, E=0.08 MTS 9.16 M3

INSTITUTO NACIONAL DE LA VIVIENDA

- INVI -

MAY 21,2018

Formato de Presupuesto

Hoja: 2

| | | | | | |
|---------------------|--|--|-----------------|------|-----|
| Proyecto: | 0560 | VILLA ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ | Presup.: | 1.00 | UND |
| Presupuesto | VSR-02 | PRES.CONSTR. EDIFICIO ECON. 4 N. Y 8 APTOS | | | |
| Localidad: | SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | Fecha Realizacion: | FEB 8,2018 | | |
| Propietario: | INVI | Archivo de Componentes: | SD2004A | | |
| Contenido: | PRES. PARA LA CONST. DEL EDIFICIO ECON. DE 4 NIVELES Y 8 APTOS. DE 65.00 M2 EN FORMALETA, TIPO E DEL PROYECTO INVI ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ, PROV. SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | | | |

| Partida | Descripcion de la Partida | Compo. | Cantidad | U.D. | Precio Unitario | Valor Partida |
|----------------|----------------------------------|---------------|-----------------|-------------|------------------------|----------------------|
|----------------|----------------------------------|---------------|-----------------|-------------|------------------------|----------------------|

| | | | | | | |
|------|-------------------------------|--|--------|----|--|--|
| 02 | PISOS DE CERAMICA 40X40 | | 114.57 | M2 | | |
| 03 | ZOCALOS DE CERAMICA 0.07X0.40 | | 126.00 | ML | | |
| 04 | REVEST. EN BAÑOS H=1.5 MTS | | | | | |
| 04.1 | Y COCINAS (2.50X0.80) | | 37.50 | M3 | | |

07 INSTALACIONES SANITARIAS

| | | | | | | |
|------|--------------------------------------|--|------|-----|--|--|
| 01 | INIDIRO SENCILLO CON TAPA | | 2.00 | UDS | | |
| 02 | LAVAMANO SENCILLO COMPLETO | | 2.00 | UDS | | |
| 03 | DUCHA, PILETA Y LLAVE EMPOTRAR | | 2.00 | UDS | | |
| 04 | MESETA DE GRANITO CON FREGADERO | | | | | |
| 04.1 | DOBLE ACERO INOXIDABLE | | 2.00 | UDS | | |
| 05 | BARRA PARA CORTINA DE BAÑO | | 2.00 | UDS | | |
| 06 | DESAGUE DE PISO DE 2" PVC | | 6.00 | UDS | | |
| 07 | BAJANTE DE DESC. DE 4" PVC SDR-41 | | 4.00 | UDS | | |
| 08 | BAJANTE DE DESCARGA DE 2" PVC SDR-41 | | 4.00 | UDS | | |
| 09 | BAJANTE PLUVIAL DE 3" PVC SDR-41 | | 4.00 | UDS | | |
| 10 | VENTILACION DE 3" PVC SDR-41 | | 2.00 | UDS | | |
| 11 | LLAVE DE PASO DE 3/4" | | 2.00 | UDS | | |
| 12 | CAMARA DE INSP. 0.60X0.60X0.70M | | 4.00 | UDS | | |
| 13 | TRAMPA DE GRASA 0.90X0.90X1.00 M | | 2.00 | UDS | | |
| 14 | EXC. Y TAPADO DE ZANJAS | | 1.00 | M3 | | |
| 15 | TUB. Y PUEZAS VC Y GALV. EN INT. | | 2.00 | APT | | |
| 16 | TUB. Y PIEZAS PVC EN EXT | | 1.00 | P.A | | |
| 17 | MANO DE OBRA PLOMERIA INT. | | 2.00 | APT | | |
| 18 | MANOD E OBRA PLOMERIS EXT | | 1.00 | P.A | | |
| 19 | LAVADERO DE UNA BOCA | | 2.00 | UDS | | |

08 INSTALACIONES ELECTRICAS

| | | | | | | |
|----|-------------------------------------|--|-------|-----|--|--|
| 01 | LUCES EN TECHO | | 22.00 | UD | | |
| 03 | INTERRUPTOR SENCILLO | | 11.00 | UDS | | |
| 04 | INTERRUPTOR DOBLE | | 2.00 | UDS | | |
| 05 | INTERRUPTOR EWAY | | 1.00 | UD | | |
| 06 | TOMA DE CORRIENTE 110V | | 32.00 | UD | | |
| 07 | TOMA DE CORRIENTE 220V | | 2.00 | UDS | | |
| 08 | SALIDA TELEFONICA | | 4.00 | UDS | | |
| 09 | SALIDA ANTENA | | 8.00 | UDS | | |
| 10 | SALIDA TIMBRE Y PULZADOR | | 2.00 | UDS | | |
| 11 | PANEL DISTRIBUCION (8-16 CIRCUITOS) | | 2.00 | UDS | | |
| 12 | INTERRUPTOR TRIPLE | | 2.00 | UDS | | |

09 PUERTAS

| | | | | | | |
|----|--|--|------|-----|--|--|
| 01 | SUM. E INST. PUER. EVERDOOR (1.0X2.10) | | 2.00 | UDS | | |
|----|--|--|------|-----|--|--|

INSTITUTO NACIONAL DE LA VIVIENDA

- INVI -

MAY 21,2018

Formato de Presupuesto

Hoja: 3

| | | | | | |
|---------------------|--|--|--------------------------------|-----------------|---|
| Proyecto: | 0560 | VILLA ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ | Presup.: | 1.00 | UND |
| Presupuesto | VSR-02 | PRES.CONSTR. EDIFICIO ECON. 4 N. Y 8 APTOS | | | |
| Localidad: | SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | Fecha Realizacion: | FEB 8,2018 | |
| Propietario: | INVI | | Archivo de Componentes: | SD2004A | |
| Contenido: | PRES. PARA LA CONST. DEL EDIFICIO ECON. DE 4 NIVELES Y 8 APTOS. DE 65.00 M2 EN FORMALETA, TIPO E DEL PROYECTO INVI ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ, PROV. SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | | | |
| Partida | Descripcion de la Partida | | Compo. | Cantidad | U.D. Precio Unitario Valor Partida |

| | | | | | | |
|------|--|--|-------|-----|--|--|
| 02 | SUM. E INST.PERT. EVERDOOR (0.9X2.10) | | 6.00 | UDS | | |
| 03 | SUM. E INST. PUER. EVERDOOR (0.8X2.10) | | 2.00 | UDS | | |
| 04 | SUM. E INST. EN LA ENTRADA AL EDIF. | | | | | |
| 04.1 | BALCON Y COM. EN VIDRIO Y PERFIL P40 | | | | | |
| 05 | CONFECCION BARANDA DE HN EN ESC. | | 94.90 | P2 | | |
| 4.2 | DE (1.60X2.10)X2 | | 48.96 | P2 | | |

10 VENTANAS

| | | | | | | |
|------|---------------------------------------|--|--------|----|--|--|
| 01 | SUM E INST. VENTANAS SALOMON. DOBLE A | | | | | |
| 01.1 | BLANCA (1.20X1.00) 8 UDS | | 103.30 | P2 | | |
| 02 | SUM E INST. VENTANAS SALOMON. DOBLE A | | | | | |
| 02.1 | BLANCA (0.60X1.00) 6 UDS | | 38.73 | P2 | | |
| 03 | SUM E INST. VENTANAS SALOMON. DOBLE A | | | | | |
| 03.1 | BLANCA (0.60X0.60) 2 UDS | | 7.74 | P2 | | |
| 04 | SUM E INST. VENTANAS SALOMON. DOBLE A | | | | | |
| 04.1 | BLANCA (1.80X1.00) 2 UDS | | 38.74 | P2 | | |
| 05 | SUM E INST. VENTANAS SALOMON. DOBLE A | | | | | |
| 05.1 | BLANCA (0.80X1.00) 1 UDS | | 8.61 | P2 | | |

11 PINTURA

| | | | | | | |
|----|---------------------------------------|--|--------|----|--|--|
| 01 | PINTURA ECON. EN INT. Y EXTERIOR | | 708.28 | M2 | | |
| 02 | PINTURA ACRILICA EN INT. Y EXT | | 708.28 | M2 | | |
| 03 | PINTURA DE ACEITE EN BARANDA DE HIERR | | 48.96 | P2 | | |

12 MISCELANEOS

| | | | | | | |
|----|-----------------------------|--|-------|-----|--|--|
| 01 | ACERAS DE ACCESO E=0.10 M | | 57.90 | M2 | | |
| 02 | LIMPIEZA GENERAL Y CONTINUA | | 1.00 | P.A | | |

SUB-TOTAL PRIMER NIVEL

02 SEGUNDO NIVEL

01 MUROS DE H.A

| | | | | | | |
|------|--|--|-------|----|--|--|
| 01 | H.A EN MUROS, FC=210 KG/CM2 INDUSTRIAL | | 28.56 | M3 | | |
| 02 | H.A LOSA DE ENTREPISO CON MALLA DOBLE | | | | | |
| 02.1 | WA.7 W2.5 (10X10) E=0.12 MT FC 210/CM3 | | 15.32 | M2 | | |
| 03 | RAMPA DE ESCALERA, Ø3/8" E=0.15 MTS | | 0.64 | M3 | | |
| 04 | ESCALONES DE GRANITO | | 15.40 | ML | | |
| 05 | DESCANSO NO 1 Ø3/4, Ø3/8 (2.30X1.00) | | 0.28 | M3 | | |

INSTITUTO NACIONAL DE LA VIVIENDA

- INVI -

MAY 21,2018

Formato de Presupuesto

Hoja: 4

| | | | | | |
|---------------------|--|--|--------------------------------|------------|-----|
| Proyecto: | 0560 | VILLA ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ | Presup.: | 1.00 | UND |
| Presupuesto | VSR-02 | PRES.CONSTR. EDIFICIO ECON. 4 N. Y 8 APTOS | | | |
| Localidad: | SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | Fecha Realizacion: | FEB 8,2018 | |
| Propietario: | INVI | | Archivo de Componentes: | SD2004A | |
| Contenido: | PRES. PARA LA CONST. DEL EDIFICIO ECON. DE 4 NIVELES Y 8 APTOS. DE 65.00 M2 EN FORMALETA, TIPO E DEL PROYECTO INVI ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ, PROV. SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | | | |

| Partida | Descripcion de la Partida | Compo. | Cantidad | U.D. | Precio Unitario | Valor Partida |
|----------------|----------------------------------|---------------|-----------------|-------------|------------------------|----------------------|
|----------------|----------------------------------|---------------|-----------------|-------------|------------------------|----------------------|

| | | | | | | |
|----|-------------------------|--|------|----|--|--|
| 06 | DESCANSO NO 2 Ø1½, Ø3/8 | | 0.84 | M3 | | |
|----|-------------------------|--|------|----|--|--|

05 TERMINACION DE SUPERFICIE

| | | | | | | |
|----|-----------------------|--|--------|----|--|--|
| 01 | FRAGUACHE EN SUP. H.A | | 708.28 | M2 | | |
| 02 | PAÑETE EN SUP. H.A | | 708.28 | M2 | | |
| 03 | CANTOS Y MOCHETAS | | 764.60 | ML | | |

06 PISOS

| | | | | | | |
|------|--------------------------------------|--|--------|----|--|--|
| 01 | TORTA DE HORMIGON SIMPLE, E=0.05 MTS | | 5.72 | M3 | | |
| 02 | PISOS DE CERAMICA 40X40 | | 114.57 | M2 | | |
| 03 | ZOCALOS DE CERAMICA 0.07X0.40 | | 126.00 | ML | | |
| 04 | REVEST. EN BAÑOS H=1.5 MTS | | | | | |
| 04.1 | Y COCINAS (2.50X0.80) | | 37.50 | M3 | | |

07 INSTALACIONES SANITARIAS

| | | | | | | |
|------|--------------------------------------|--|------|-----|--|--|
| 01 | INIDIRO SENCILLO CON TAPA | | 2.00 | UDS | | |
| 02 | LAVAMANO SENCILLO COMPLETO | | 2.00 | UDS | | |
| 03 | DUCHA, PILETA Y LLAVE EMPOTRAR | | 2.00 | UDS | | |
| 04 | MESETA DE GRANITO CON FREGADERO | | | | | |
| 04.1 | DOBLE ACERO INOXIDABLE | | 2.00 | UDS | | |
| 05 | BARRA PARA CORTINA DE BAÑO | | 2.00 | UDS | | |
| 06 | DESAGUE DE PISO DE 2" PVC | | 6.00 | UDS | | |
| 07 | BAJANTE DE DESC. DE 4" PVC SDR-41 | | 4.00 | UDS | | |
| 08 | BAJANTE DE DESCARGA DE 2" PVC SDR-41 | | 4.00 | UDS | | |
| 09 | BAJANTE PLUVIAL DE 3" PVC SDR-41 | | 4.00 | UDS | | |
| 10 | VENTILACION DE 3" PVC SDR-41 | | 2.00 | UDS | | |
| 11 | LLAVE DE PASO DE 3/4" | | 2.00 | UDS | | |
| 12 | TUB. Y PUEZAS VC Y GALV. EN INT. | | 2.00 | APT | | |
| 13 | LAVADERO DE UNA BOCA | | 2.00 | UD | | |
| 14 | MANO DE OBRA PLOMERIA INT. | | 2.00 | APT | | |

08 INSTALACIONES ELECTRICAS

| | | | | | | |
|----|--------------------------|--|-------|-----|--|--|
| 01 | LUCE EN TECHO | | 22.00 | UD | | |
| 03 | INTERRUPTOR SENCILLO | | 11.00 | UDS | | |
| 04 | INTERRUPTOR DOBLE | | 2.00 | UDS | | |
| 05 | INTERRUPTOR EWAY | | 1.00 | UD | | |
| 06 | TOMA DE CORRIENTE 110V | | 32.00 | UD | | |
| 07 | TOMA DE CORRIENTE 220V | | 2.00 | UDS | | |
| 08 | SALIDA TELEFONICA | | 4.00 | UDS | | |
| 09 | SALIDA ANTENA | | 8.00 | UDS | | |
| 10 | SALIDA TIMBRE Y PULZADOR | | 2.00 | UDS | | |

INSTITUTO NACIONAL DE LA VIVIENDA

- INVI -

MAY 21,2018

Formato de Presupuesto

Hoja: 5

| | | | | | |
|---------------------|--|--|--------------------------------|-----------------|---|
| Proyecto: | 0560 | VILLA ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ | Presup.: | 1.00 | UND |
| Presupuesto | VSR-02 | PRES.CONSTR. EDIFICIO ECON. 4 N. Y 8 APTOS | | | |
| Localidad: | SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | Fecha Realizacion: | FEB 8,2018 | |
| Propietario: | INVI | | Archivo de Componentes: | SD2004A | |
| Contenido: | PRES. PARA LA CONST. DEL EDIFICIO ECON. DE 4 NIVELES Y 8 APTOS. DE 65.00 M2 EN FORMALETA, TIPO E DEL PROYECTO INVI ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ, PROV. SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | | | |
| Partida | Descripcion de la Partida | | Compo. | Cantidad | U.D. Precio Unitario Valor Partida |

| | | | | | | |
|----|-------------------------------------|--|------|-----|--|--|
| 11 | PANEL DISTRIBUCION (8-16 CIRCUITOS) | | 2.00 | UDS | | |
| 12 | INTERRUPTOR TRIPLE | | 2.00 | UDS | | |

09 PUERTAS

| | | | | | | |
|------|--|--|-------|-----|--|--|
| 01 | SUM. E INST. PUER. EVERDOOR (1.0X2.10) | | 2.00 | UDS | | |
| 02 | SUM. E INST.PERT. EVERDOOR (0.9X2.10) | | 6.00 | UDS | | |
| 03 | SUM. E INST. PUER. EVERDOOR (0.8X2.10) | | 2.00 | UDS | | |
| 04 | SUM. E INST. EN LA ENTRADA AL EDIF. | | | | | |
| 04.1 | BALCON Y COM. EN VIDRIO Y PERFIL P40 | | | | | |
| 04.2 | DE (1.60X2.10)X2 | | 72.31 | P2 | | |
| 05 | CONFECCION BARANDA DE HN EN ESC. | | 48.96 | P2 | | |

10 VENTANAS

| | | | | | | |
|------|---------------------------------------|--|--------|----|--|--|
| 01 | SUM E INST. VENTANAS SALOMON. DOBLE A | | | | | |
| 01.1 | BLANCA (1.20X1.00) 9 UDS | | 116.21 | P2 | | |
| 02 | SUM E INST. VENTANAS SALOMON. DOBLE A | | | | | |
| 02.1 | BLANCA (0.60X1.00) 6 UDS | | 38.73 | P2 | | |
| 03 | SUM E INST. VENTANAS SALOMON. DOBLE A | | | | | |
| 03.1 | BLANCA (0.60X0.60) 2 UDS | | 7.74 | P2 | | |
| 04 | SUM E INST. VENTANAS SALOMON. DOBLE A | | | | | |
| 04.1 | BLANCA (1.20X1.80) 2 UDS | | 38.74 | P2 | | |

11 PINTURA

| | | | | | | |
|----|---------------------------------------|--|--------|----|--|--|
| 01 | PINTURA ECON. EN INT. Y EXTERIOR | | 708.28 | M2 | | |
| 02 | PINTURA ACRILICA EN INT. Y EXT | | 708.28 | M2 | | |
| 03 | PINTURA DE ACEITE EN BARANDA DE HIERR | | 48.96 | P2 | | |

12 MISCELANEOS

| | | | | | | |
|----|-----------------------------|--|------|-----|--|--|
| 01 | LIMPIEZA GENERAL Y CONTINUA | | 1.00 | P.A | | |
|----|-----------------------------|--|------|-----|--|--|

SUB-TOTAL SEGUNDO NIVEL

03 TERCER NIVEL

01 MUROS DE H.A

| | | | | | | |
|------|--|--|-------|----|--|--|
| 01 | H.A EN MUROS, FC=210 KG/CM2 INDUSTRIAL | | 28.56 | M3 | | |
| 02 | H.A LOSA DE ENTREPISO CON MALLA DOBLE | | | | | |
| 02.1 | WA.7 W2.5 (10X10) E=0.12 MT FC 210/CM3 | | 15.32 | M2 | | |

INSTITUTO NACIONAL DE LA VIVIENDA

- INVI -

MAY 21,2018

Formato de Presupuesto

Hoja: 6

| | | | | | |
|---------------------|--|--|--------------------------------|-----------------|---|
| Proyecto: | 0560 | VILLA ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ | Presup.: | 1.00 | UND |
| Presupuesto | VSR-02 | PRES.CONSTR. EDIFICIO ECON. 4 N. Y 8 APTOS | | | |
| Localidad: | SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | Fecha Realizacion: | FEB 8,2018 | |
| Propietario: | INVI | | Archivo de Componentes: | SD2004A | |
| Contenido: | PRES. PARA LA CONST. DEL EDIFICIO ECON. DE 4 NIVELES Y 8 APTOS. DE 65.00 M2 EN FORMALETA, TIPO E DEL PROYECTO INVI ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ, PROV. SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | | | |
| Partida | Descripcion de la Partida | | Compo. | Cantidad | U.D. Precio Unitario Valor Partida |

| | | | | | | |
|----|--|--|-------|----|--|--|
| 03 | RAMPA DE ESCALERA, Ø3/8" E=0.15 MTS | | 0.64 | M3 | | |
| 04 | ESCALONES DE GRANITO | | 15.40 | ML | | |
| 05 | DESCANSO NO 1 Ø3/4", Ø3/8" (2.30X1.00) | | 0.28 | M3 | | |
| 06 | DESCANSO NO 2 Ø1/2", 3/8" | | 0.84 | M3 | | |

05 TERMINACION DE SUPERFICIE

| | | | | | | |
|----|-----------------------|--|--------|----|--|--|
| 01 | FRAGUACHE EN SUP. H.A | | 708.28 | M2 | | |
| 02 | PAÑETE EN SUP. H.A | | 708.28 | M2 | | |
| 03 | CANTOS Y MOCHETAS | | 764.60 | ML | | |

06 PISOS

| | | | | | | |
|------|--------------------------------------|--|--------|----|--|--|
| 01 | TORTA DE HORMIGON SIMPLE, E=0.05 MTS | | 5.72 | M3 | | |
| 02 | PISOS DE CERAMICA 40X40 | | 114.57 | M2 | | |
| 03 | ZOCALOS DE CERAMICA 0.07X0.40 | | 126.00 | ML | | |
| 04 | REVEST. EN BAÑOS H=1.5 MTS | | | | | |
| 04.1 | Y COCINAS (2.50X0.80) | | 37.50 | M3 | | |

07 INSTALACIONES SANITARIAS

| | | | | | | |
|------|--------------------------------------|--|------|-----|--|--|
| 01 | INIDIRO SENCILLO CON TAPA | | 2.00 | UDS | | |
| 02 | LAVAMANO SENCILLO COMPLETO | | 2.00 | UDS | | |
| 03 | DUCHA, PILETA Y LLAVE EMPOTRAR | | 2.00 | UDS | | |
| 04 | MESETA DE GRANITO CON FREGADERO | | | | | |
| 04.1 | DOBLE ACERO INOXIDABLE | | 2.00 | UDS | | |
| 05 | BARRA PARA CORTINA DE BAÑO | | 2.00 | UDS | | |
| 06 | DESAGUE DE PISO DE 2" PVC | | 6.00 | UDS | | |
| 07 | BAJANTE DE DESC. DE 4" PVC SDR-41 | | 4.00 | UDS | | |
| 08 | BAJANTE DE DESCARGA DE 2" PVC SDR-41 | | 4.00 | UDS | | |
| 09 | BAJANTE PLUVIAL DE 3" PVC SDR-41 | | 4.00 | UDS | | |
| 10 | VENTILACION DE 3" PVC SDR-41 | | 2.00 | UDS | | |
| 11 | LLAVE DE PASO DE 3/4" | | 2.00 | UDS | | |
| 12 | TUB. Y PUEZAS VC Y GALV. EN INT. | | 2.00 | APT | | |
| 13 | LAVADERO DE UNA BOCA | | 2.00 | UD | | |
| 14 | MANO DE OBRA PLOMERIA INT. | | 2.00 | APT | | |

08 INSTALACIONES ELECTRICAS

| | | | | | | |
|----|------------------------|--|-------|-----|--|--|
| 01 | LUCES EN TECHO | | 22.00 | UD | | |
| 03 | INTERRUPTOR SENCILLO | | 11.00 | UDS | | |
| 04 | INTERRUPTOR DOBLE | | 2.00 | UDS | | |
| 05 | INTERRUPTOR EWAY | | 1.00 | UD | | |
| 06 | TOMA DE CORRIENTE 110V | | 32.00 | UD | | |
| 07 | TOMA DE CORRIENTE 220V | | 2.00 | UDS | | |

INSTITUTO NACIONAL DE LA VIVIENDA

- INVI -

MAY 21,2018

Formato de Presupuesto

Hoja: 7

| | | | | | | |
|---------------------|--|--|--------------------------------|-------------|------------------------|----------------------|
| Proyecto: | 0560 | VILLA ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ | Presup.: | 1.00 | UND | |
| Presupuesto | VSR-02 | PRES.CONSTR. EDIFICIO ECON. 4 N. Y 8 APTOS | | | | |
| Localidad: | SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | Fecha Realizacion: | FEB 8,2018 | | |
| Propietario: | INVI | | Archivo de Componentes: | SD2004A | | |
| Contenido: | PRES. PARA LA CONST. DEL EDIFICIO ECON. DE 4 NIVELES Y 8 APTOS. DE 65.00 M2 EN FORMALETA, TIPO E DEL PROYECTO INVI ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ, PROV. SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | | | | |
| Partida | Descripcion de la Partida | Compo. | Cantidad | U.D. | Precio Unitario | Valor Partida |

| | | | | | | |
|----|-------------------------------------|--|------|-----|--|--|
| 08 | SALIDA TELEFONICA | | 4.00 | UDS | | |
| 09 | SALIDA ANTENA | | 8.00 | UDS | | |
| 10 | SALIDA TIMBRE Y PULZADOR | | 2.00 | UDS | | |
| 11 | PANEL DISTRIBUCION (8-16 CIRCUITOS) | | 2.00 | UDS | | |
| 12 | INTERRUPTOR TRIPLE | | 2.00 | UDS | | |

09 PUERTAS

| | | | | | | |
|------|--|--|-------|-----|--|--|
| 01 | SUM. E INST. PUER. EVERDOOR (1.0X2.10) | | 2.00 | UDS | | |
| 02 | SUM. E INST.PERT. EVERDOOR (0.9X2.10) | | 6.00 | UDS | | |
| 03 | SUM. E INST. PUER. EVERDOOR (0.8X2.10) | | 2.00 | UDS | | |
| 04 | SUM. E INST. EN LA ENTRADA AL EDIF. | | | | | |
| 04.1 | BALCON Y COM. EN VIDRIO Y PERFIL P40 | | | | | |
| 04.2 | DE (1.60X2.10)X2 | | 72.31 | P2 | | |
| 05 | CONFECCION BARANDA DE HN EN ESC. | | 48.96 | P2 | | |

10 VENTANAS

| | | | | | | |
|------|---------------------------------------|--|--------|----|--|--|
| 01 | SUM E INST. VENTANAS SALOMON. DOBLE A | | | | | |
| 01.1 | BLANCA (1.20X1.00) 9 UDS | | 116.21 | P2 | | |
| 02 | SUM E INST. VENTANAS SALOMON. DOBLE A | | | | | |
| 02.1 | BLANCA (0.60X1.00) 6 UDS | | 38.73 | P2 | | |
| 03 | SUM E INST. VENTANAS SALOMON. DOBLE A | | | | | |
| 03.1 | BLANCA (0.60X0.60) 2 UDS | | 7.74 | P2 | | |
| 04 | SUM E INST. VENTANAS SALOMON. DOBLE A | | | | | |
| 04.1 | BLANCA (1.20X1.80) 2 UDS | | 38.74 | P2 | | |

11 PINTURA

| | | | | | | |
|----|---------------------------------------|--|--------|----|--|--|
| 01 | PINTURA ECON. EN INT. Y EXTERIOR | | 708.28 | M2 | | |
| 02 | PINTURA ACRILICA EN INT. Y EXT | | 708.28 | M2 | | |
| 03 | PINTURA DE ACEITE EN BARANDA DE HIERR | | 48.96 | P2 | | |

12 MISCELANEOS

| | | | | | | |
|----|-----------------------------|--|------|-----|--|--|
| 01 | LIMPIEZA GENERAL Y CONTINUA | | 1.00 | P.A | | |
|----|-----------------------------|--|------|-----|--|--|

SUB-TOTAL TERCER NIVEL

04 CUARTO NIVEL

INSTITUTO NACIONAL DE LA VIVIENDA

- INVI -

MAY 21,2018

Formato de Presupuesto

Hoja: 8

| | | | | | |
|---------------------|--|--|--------------------------------|-----------------|---|
| Proyecto: | 0560 | VILLA ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ | Presup.: | 1.00 | UND |
| Presupuesto | VSR-02 | PRES.CONSTR. EDIFICIO ECON. 4 N. Y 8 APTOS | | | |
| Localidad: | SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | Fecha Realizacion: | FEB 8,2018 | |
| Propietario: | INVI | | Archivo de Componentes: | SD2004A | |
| Contenido: | PRES. PARA LA CONST. DEL EDIFICIO ECON. DE 4 NIVELES Y 8 APTOS. DE 65.00 M2 EN FORMALETA, TIPO E DEL PROYECTO INVI ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ, PROV. SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | | | |
| Partida | Descripcion de la Partida | | Compo. | Cantidad | U.D. Precio Unitario Valor Partida |

01 MUROS DE H.A

| | | | | | | |
|------|--|--|-------|----|--|--|
| 01 | H.A EN MUROS, FC=210 KG/CM2 INDUSTRIAL | | 28.56 | M3 | | |
| 02 | H.A LOSA DE TECHO CON MALLA DOBLE | | | | | |
| 02.1 | WA.7 W2.5 (10X10) E=0.12 MT FC 210/CM3 | | 17.04 | M2 | | |
| 03 | RAMPA DE ESCALERA, Ø3/8" E=0.15 MTS | | 0.64 | M3 | | |
| 04 | ESCALONES DE GRANITO | | 15.40 | ML | | |
| 05 | DESCANSO NO 1 Ø3/4", Ø3/8" (2.30X1.00) | | 0.28 | M3 | | |
| 06 | DESCANSO NO 2 Ø1/2", 3/8" | | 0.84 | M3 | | |

02 TERMINACION DE TECHO

| | | | | | | |
|----|-------------------------------------|--|--------|----|--|--|
| 01 | ANTEPECHO EN MUROS DE BLOCK DE 0.15 | | 108.14 | M2 | | |
| 02 | FINO EN TECHO PLANO, E=0.05 | | 182.25 | M2 | | |
| 03 | IMPERMEABILIZANTE TIPO LONA DE 3MM | | 268.94 | M2 | | |
| 04 | ZABALETA DE CEMENTO | | 60.30 | ML | | |

03 TERMINACION DE SUPERFICIE

| | | | | | | |
|----|------------------------------------|--|--------|----|--|--|
| 01 | FRAGUACHE EN SUP. H.A | | 708.28 | M2 | | |
| 02 | PAÑETE EN SUP. H.A | | 708.28 | M2 | | |
| 03 | PAÑATE EN MURO DE BLOQUES | | 216.28 | M2 | | |
| 04 | VIOLINES EN LA PARTE FRONTAL GRAL. | | 62.00 | ML | | |
| 05 | CANTOS Y MOCHETAS | | 764.60 | ML | | |

04 PISOS

| | | | | | | |
|------|--------------------------------------|--|--------|----|--|--|
| 01 | TORTA DE HORMIGON SIMPLE, E=0.05 MTS | | 5.72 | M3 | | |
| 02 | PISOS DE CERAMICA 40X40 | | 114.57 | M2 | | |
| 03 | ZOCALOS DE CERAMICA 0.07X0.40 | | 126.00 | ML | | |
| 04 | REVEST. EN BAÑOS H=1.5 MTS | | | | | |
| 04.1 | Y COCINAS (2.50X0.80) | | 37.50 | M3 | | |

05 INSTALACIONES ELECTRICAS

| | | | | | | |
|----|-------------------------------------|--|-------|-----|--|--|
| 01 | LUCES EN TECHO | | 22.00 | UD | | |
| 03 | INTERRUPTOR SENCILLO | | 11.00 | UDS | | |
| 04 | INTERRUPTOR DOBLE | | 2.00 | UDS | | |
| 05 | INTERRUPTOR EWAY | | 1.00 | UD | | |
| 06 | TOMA DE CORRIENTE 110V | | 32.00 | UD | | |
| 07 | TOMA DE CORRIENTE 220V | | 2.00 | UDS | | |
| 08 | SALIDA TELEFONICA | | 4.00 | UDS | | |
| 09 | SALIDA ANTENA | | 4.00 | UDS | | |
| 10 | SALIDA TIMBRE Y PULZADOR | | 2.00 | UDS | | |
| 11 | PANEL DISTRIBUCION (8-16 CIRCUITOS) | | 2.00 | UDS | | |

INSTITUTO NACIONAL DE LA VIVIENDA

- INVI -

MAY 21,2018

Formato de Presupuesto

Hoja: 9

| | | | | | |
|---------------------|--|--|--------------------------------|-----------------|---|
| Proyecto: | 0560 | VILLA ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ | Presup.: | 1.00 | UND |
| Presupuesto | VSR-02 | PRES.CONSTR. EDIFICIO ECON. 4 N. Y 8 APTOS | | | |
| Localidad: | SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | Fecha Realizacion: | FEB 8,2018 | |
| Propietario: | INVI | | Archivo de Componentes: | SD2004A | |
| Contenido: | PRES. PARA LA CONST. DEL EDIFICIO ECON. DE 4 NIVELES Y 8 APTOS. DE 65.00 M2 EN FORMALETA, TIPO E DEL PROYECTO INVI ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ, PROV. SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | | | |
| Partida | Descripcion de la Partida | | Compo. | Cantidad | U.D. Precio Unitario Valor Partida |

| | | | | | | |
|----|--------------------|--|------|-----|--|--|
| 12 | INTERRUPTOR TRIPLE | | 2.00 | UDS | | |
|----|--------------------|--|------|-----|--|--|

06 INSTALACIONES SANITARIAS

| | | | | | | |
|------|--------------------------------------|--|------|-----|--|--|
| 01 | INODORO SENCILLO CON TAPA | | 2.00 | UDS | | |
| 02 | LAVAMANO SENCILLO COMPLETO | | 2.00 | UDS | | |
| 03 | DUCHA, PILETA Y LLAVE EMPOTRAR | | 2.00 | UDS | | |
| 04 | MESETA DE GRANITO CON FREGADERO | | | | | |
| 04.1 | DOBLE ACERO INOXIDABLE | | 2.00 | UDS | | |
| 05 | BARRA PARA CORTINA DE BAÑO | | 2.00 | UDS | | |
| 06 | DESAGUE DE PISO DE 2" PVC | | 6.00 | UDS | | |
| 07 | BAJANTE DE DESC. DE 4" PVC SDR-41 | | 4.00 | UDS | | |
| 08 | BAJANTE DE DESCARGA DE 2" PVC SDR-41 | | 4.00 | UDS | | |
| 09 | BAJANTE PLUVIAL DE 3" PVC SDR-41 | | 4.00 | UDS | | |
| 10 | VENTILACION DE 3" PVC SDR-41 | | 2.00 | UDS | | |
| 11 | LLAVE DE PASO DE 3/4" | | 2.00 | UDS | | |
| 12 | TUB. Y PUEZAS VC Y GALV. EN INT. | | 2.00 | APT | | |
| 13 | LAVADERO DE UNA BOCA | | 2.00 | UD | | |
| 14 | MANO DE OBRA PLOMERIA INT. | | 2.00 | APT | | |

07 PUERTAS

| | | | | | | |
|------|--|--|-------|-----|--|--|
| 01 | SUM. E INST. PUER. EVERDOOR (1.0X2.10) | | 2.00 | UDS | | |
| 02 | SUM. E INST.PERT. EVERDOOR (0.9X2.10) | | 6.00 | UDS | | |
| 03 | SUM. E INST. PUER. EVERDOOR (0.8X2.10) | | 2.00 | UDS | | |
| 04 | SUM. E INST. EN LA ENTRADA AL EDIF. | | | | | |
| 04.1 | BALCON Y COM. EN VIDRIO Y PERFIL P40 | | | | | |
| 04.2 | DE (1.60X2.10)X2 | | 72.31 | P2 | | |
| 05 | CONFECCION BARANDA DE HN EN ESC. | | 48.96 | P2 | | |

08 VENTANAS

| | | | | | | |
|------|---------------------------------------|--|--------|----|--|--|
| 01 | SUM E INST. VENTANAS SALOMON. DOBLE A | | | | | |
| 01.1 | BLANCA (1.20X1.00) 9 UDS | | 116.21 | P2 | | |
| 02 | SUM E INST. VENTANAS SALOMON. DOBLE A | | | | | |
| 02.1 | BLANCA (0.60X1.00) 6 UDS | | 38.73 | P2 | | |
| 03 | SUM E INST. VENTANAS SALOMON. DOBLE A | | | | | |
| 03.1 | BLANCA (0.60X0.60) 4 UDS | | 7.74 | P2 | | |
| 04 | SUM E INST. VENTANAS SALOMON. DOBLE A | | | | | |
| 04.1 | BLANCA (1.20X1.80) 2 UDS | | 38.74 | P2 | | |

09 PINTURA

| | | | | | | |
|----|----------------------------------|--|--------|----|--|--|
| 01 | PINTURA ECON. EN INT. Y EXTERIOR | | 924.56 | M2 | | |
| 02 | PINTURA ACRILICA EN INT. Y EXT | | 924.56 | M2 | | |

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

MAY 21,2018

Formato de Presupuesto**Hoja: 10**

| | | | | | |
|---------------------|--|--|--------------------------------|------------|-----|
| Proyecto: | 0560 | VILLA ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ | Presup.: | 1.00 | UND |
| Presupuesto | VSR-02 | PRES.CONSTR. EDIFICIO ECON. 4 N. Y 8 APTOS | | | |
| Localidad: | SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | Fecha Realizacion: | FEB 8,2018 | |
| Propietario: | INVI | | Archivo de Componentes: | SD2004A | |
| Contenido: | PRES. PARA LA CONST. DEL EDIFICIO ECON. DE 4 NIVELES Y 8 APTOS. DE 65.00 M2 EN FORMALETA, TIPO E DEL PROYECTO INVI ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ, PROV. SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | | | |

| Partida | Descripcion de la Partida | Compo. | Cantidad | U.D. | Precio Unitario | Valor Partida |
|----------------|----------------------------------|---------------|-----------------|-------------|------------------------|----------------------|
|----------------|----------------------------------|---------------|-----------------|-------------|------------------------|----------------------|

| | | | | | | |
|----|--|--|-------|----|--|--|
| 03 | PINTURA DE ACEITE EN BARANDA DE HIERRI | | 48.96 | P2 | | |
|----|--|--|-------|----|--|--|

10 MISCELANEOS

| | | | | | | |
|----|-----------------------------|--|------|-----|--|--|
| 01 | LIMPIEZA GENERAL Y CONTINUA | | 1.00 | P.A | | |
|----|-----------------------------|--|------|-----|--|--|

SUB-TOTAL CUARTO NIVEL**SUB-TOTAL PRESUPUESTO**

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

MAY 21,2018

Formato de Presupuesto**Hoja: 11**

| | | | | | |
|---------------------|--|--|--------------------------------|------------|-----|
| Proyecto: | 0560 | VILLA ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ | Presup.: | 1.00 | UND |
| Presupuesto | VSR-02 | PRES.CONSTR. EDIFICIO ECON. 4 N. Y 8 APTOS | | | |
| Localidad: | SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | Fecha Realizacion: | FEB 8,2018 | |
| Propietario: | INVI | | Archivo de Componentes: | SD2004A | |
| Contenido: | PRES. PARA LA CONST. DEL EDIFICIO ECON. DE 4 NIVELES Y 8 APTOS. DE 65.00 M2 EN FORMALETA, TIPO E DEL PROYECTO INVI ESPERANZA SANTIAGO RODRIGUEZ, PROV. SANTIAGO RODRIGUEZ, R.D | | | | |

| Partida | Descripcion de la Partida | Compo. | Cantidad U.D. | Precio Unitario | Valor Partida |
|----------------|----------------------------------|---------------|----------------------|------------------------|----------------------|
|----------------|----------------------------------|---------------|----------------------|------------------------|----------------------|

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

| | |
|--------------------------------|--------|
| DIRECCION TECNICA Y RESPONSABI | 10.00% |
| GASTOS ADMINISTRATIVOS | 3.00% |
| SEGUROS Y FIANZAS | 4.00% |
| TRANSPORTE | 4.00% |
| LEY 686 DE PENSION Y JUBILACIO | 1.00% |
| LIQUIDACION DE OBREROS | 0.80% |
| SUPERVISION INVI | 2.50% |
| ITBIS (18% DE LA DIRECCION TEC | 1.80% |

TOTAL GASTOS**TOTAL GENERAL DEL PRESUPUESTO**