

## LISTA DE MATERIALES



### Recámara

#### Descripción

Planta baja con medidas interiores de 4.00 m X 3.50 m y 2.30 m de altura.

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
HILO CAÑAMO ROLLO DE 100 M	PZA	1
CAL HIDRATADA, 25 KG	SACO	1
DUELA DE PINO DE 3A DE 3/4X4X8' ( 0.019X0.10X2.44 M)	PZA	8
AGUA	M3	1
DIESEL	LT	3
ARENA	M3	1
GRAVA DE MINA T.M.A. 19 MM Ø (3/4), M3	M3	1
CEMENTO GRIS PORTLAND, SACO 50 KG	SACO	5
VARILLA R-42 DEL NO. 3, (3/8 Ø), KG, 0.557 KG/M, 12 M	PZA	12

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
ALAMBRON DEL NO. 2, (1/4 Ø), KG, 0.248 KG/M	KG	24
ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16, (1.59 MM Ø), KG, 0.016 KG/M	KG	4
BARROTE DE PINO DE 3A, DE 1 1/2X3 1/2X8'	PZA	3
CLAVOS PARA MADERA DE 2 1/2 (260 PZAS/KG) CAJA DE 25 KG	KG	2
CLAVOS PARA MADERA DE 4 (77 PZAS/KG) CAJA DE 25 KG	KG	2
POLIN DE PINO DE 3A, DE 3 1/2X3 1/2X8'	PZA	1
MORTERO,SACO 50 KG	SACO	3
BLOCK DE CONCRETO HUECO DE 15X20X40	PZA	206
PIJA	PZA	12
TAQUETE PLASTICO DE 1/4	PZA	6
PORTA LAMP ESTANDAR C/CUERDA 250V 660W	PZA	1
INTERRUPTOR SENCILLO	PZA	1
PLACA CON SOPORTE 1 MODULO PARA APAGADOR	PZA	1

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
PLACA CON SOPORTE ESPECIAL PARA CONTACTO	PZA	2
CONTACTO DUPLEX POLARIZADO	PZA	2
CABLE THW 14 AWG VERDE	M	13
CABLE THW 12 AWG NEGRO	M	19
CABLE THW 12 AWG ROJO	M	19
CABLE THW 12 AWG BLANCO	M	7
POLIDUCTO NARANJA 13 MM 10KGS	M	20
CODO POLIDUCTO NARANJA 13 MM	PZA	3
CHALUPA 13MM GALVANIZADA	PZA	3
CAJA CUADRADA 13MM GALVANIZADA	PZA	3
TAPA CUADRADA 13MM GALVANIZADA	PZA	3
CINTA PLASTICA NEGRA 19 MTS	PZA	1
MARCO PARA PUERTA DE 1 1/4X3' 3/4X7'DE MADERA DE PINO	LT	1

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
PUERTA TAMBOR PARA VANO DE 0.90X2.20 M	PZA	1
BISAGRA DE LIBRO LATON C/TORNILLO S-10 89 MM	PZA	3
TORNILLO PARA MADERA 10X38 (#10 X 1-1/2")	PZA	10
TAQUETE DE 12X38 (#12 X 1-1/2")	PZA	10
CERRADURA DE PUERTA INTERCOMUNICACION	PZA	1
SILICON CARTUCHO 300 ML	PZA	1
VENTANA CORREDIZA DE ALUMINIO DE 1.20X1.20 M	PZA	1
PROTECCIÓN DE ACERO PARA VENTANA DE 1.20X1.20 M	PZA	1
ECONOTEX FINO MCA. NIASA, 20 KG	SACO	7

## LISTA DE ACTIVIDADES



### Recámara

#### Descripción

Planta baja con medidas interiores de 4.00 m X 3.50 m y 2.30 m de altura.

PARTIDA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
PRELIMINARES	TRAZO	Trazo y nivelación manual para establecer ejes, niveles y referencias.	M2	20.64	\$7.22	\$149.03
PRELIMINARES	DEMOM	Demolición de muro 15 cm, de espesor, a mano con marro.	M2	1.44	\$159.60	\$229.82
CIMENTACIÓN	D-D1520	Dala o cadena de desplante de 15x20 cm. de concreto hecho en obra de F'c=150 kg/cm2, acabado aparente, armada con 4 varillas de 3/8" y estribos del No.2 a cada 20 cm.	M	11.45	\$295.95	\$3,388.63
MUROS	K15	Castillo de 15x15 cm de concreto hecho en obra F'c=150 kg/cm2, acabado común, armado con 4 varillas del No. 3 , con estribos del No.2 a cada 20 cm.	M	16.1	\$307.17	\$4,945.37
MUROS	MU-BKH15	Muro de 15 cm de espesor, de block de concreto de 15x20x40 cm. asentado con mezcla cemento arena 1:5, con refuerzos horizontales a base de escalerilla a cada 2 hiladas.	M2	16.32	\$331.66	\$5,412.73
INSTALACIÓN ELÉCTRICA	IE002	Instalación eléctrica para RECÁMARA una salida para iluminación, dos salidas para contacto. Incluye: socket, placas y apagador.	LOTE	1.0	\$1,641.29	\$1,641.29

PARTIDA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
CARPINTERÍA	PM90X213	Puerta de tambor económica para vano de 0.90 x 2.20 m de alto, con marco de madera bisagras latonadas y cerradura.	PZA	1.0	\$1,867.40	\$1,867.40
CANCELERÍA	VA120120	Ventana prefabricada un fijo y un corredizo de 1.20 x 1.20 m de alto, armada con perfiles de aluminio adonizado natural y cristal de 4 mm.	PZA	1.0	\$2,017.75	\$2,017.75
CANCELERÍA	PV120120	Protección para ventana de 1.20 x 1.20 m a base de cuadrado de 1/2" a cada 15 cms, y dos soleras de fierro perforada de 1 1/4" x 3/16" soldada a varilla existente.	PZA	1.0	\$2,461.72	\$2,461.72
ACABADOS	A-PAS-NI	Recubrimiento con ECONOTEX FINO marca NIASA aplicado sobre block, ladrillo o repellados. ECONOTEX FINO MCA. NIASA, 20 KG	M2	46.23	\$69.97	\$3,234.50
ACABADOS	PPULIDO	Pulido integral de pisos.	M2	15.15	\$36.63	\$554.93
<b>TOTAL FINAL</b>						<b>\$25,903.17</b>

## TIEMPO ESTIMADO DE OBRA

---



### Recámara

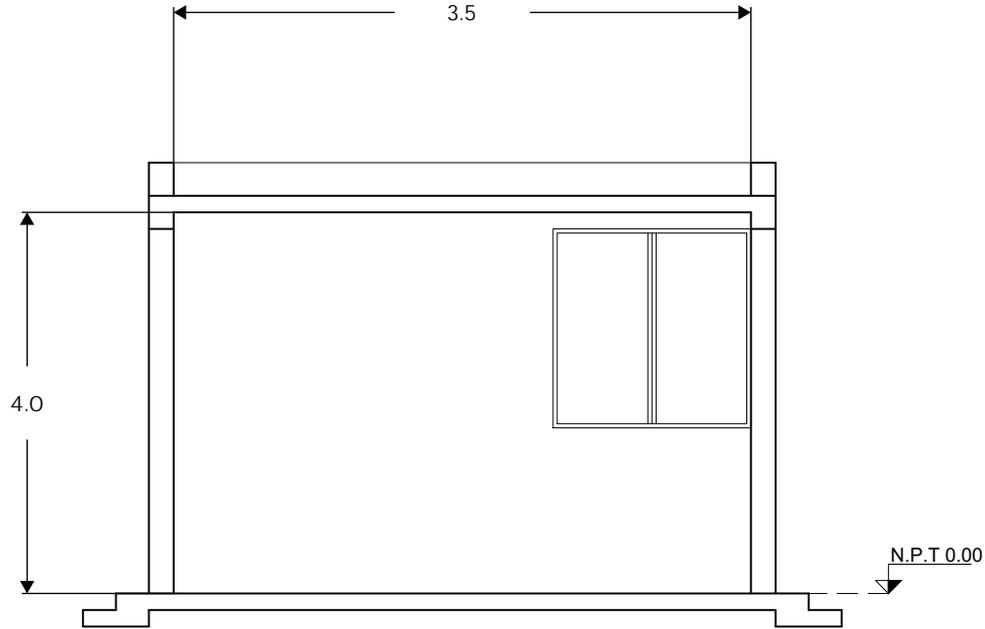
#### Descripción

Planta baja con medidas interiores de 4.00 m X 3.50 m y 2.30 m de altura.

TIEMPO	OFICIAL		AYUDANTE
9 DÍAS		+	
6 DÍAS		+	 
5 DÍAS		+	  

## Plano arquitectónico (Corte)

---



---

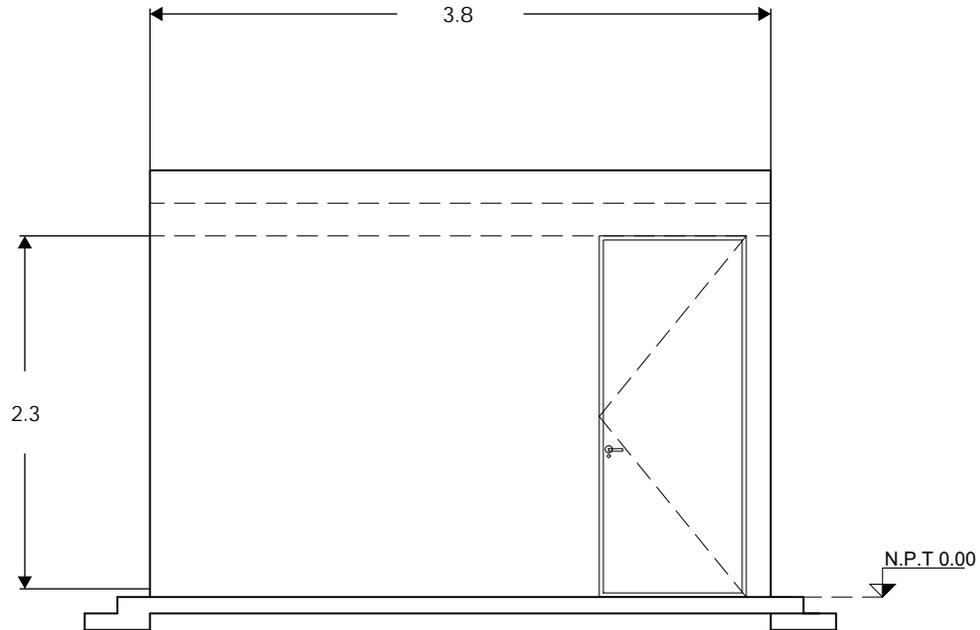
### Construcción de recamara en el interior

#### Descripción

Planta baja con medidas interiores de 3.5 X 4.0 y 2.3 de altura.

## Plano arquitectónico (Alzado 1)

---



---

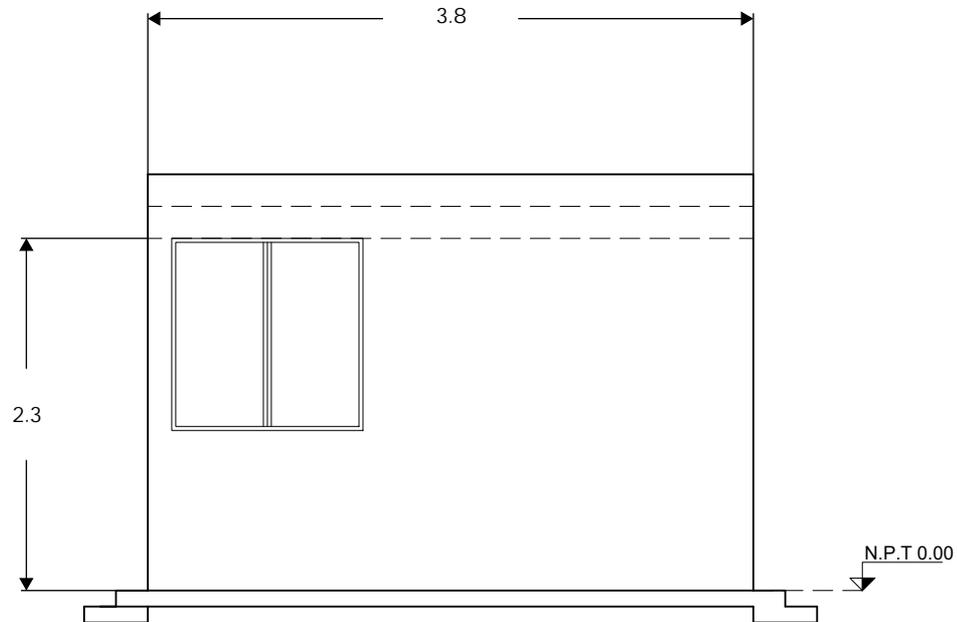
### Construcción de recamara en el interior

Descripción

Planta baja con medidas interiores de 3.5  
X 4.0 y 2.3 de altura.

## Plano arquitectónico (Alzado 2)

---



---

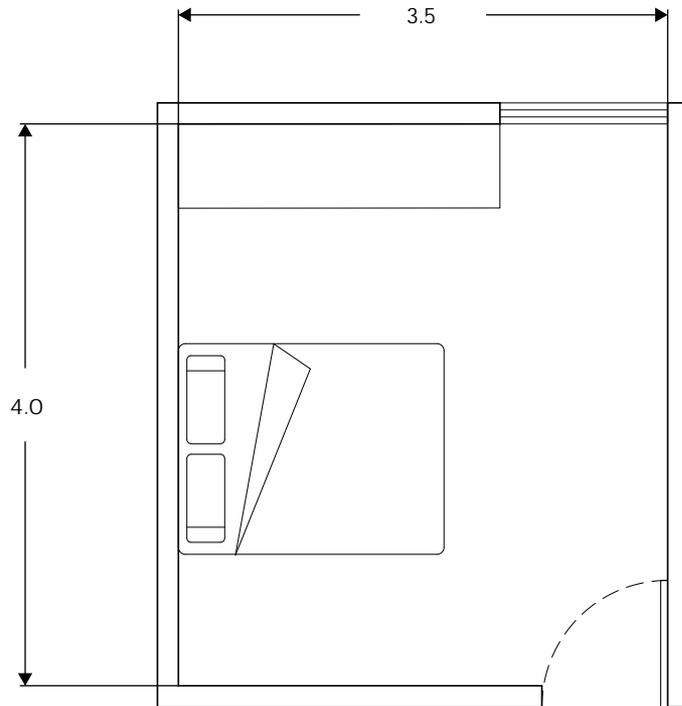
### Construcción de recamara en el interior

#### Descripción

Planta baja con medidas interiores de 3.5  
X 4.0 y 2.3 de altura.

## Plano arquitectónico (Planta arquitectónica)

---



---

### Construcción de recamara en el interior

#### Descripción

Planta baja con medidas interiores de 3.5 X 4.0 y 2.3 de altura.

## Vista 3D del proyecto

---



---

### Construcción de recamara en el interior

#### Descripción

Planta baja con medidas interiores de 3.5 X 4.0 y 2.3 de altura.