



CONCURSO: HAH-DOP-ADJD-01/2024

OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE XCANAHALTUN HUECHIL UNIDOS MUNICIPIO DE HOPELCHEN

INICIO: 05 DE DIC 2024 TERMINO: 30 DE DIC 2024

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
<b>1</b>	<b>CUARTOS DORMITORIOS</b>				
<b>A1</b>	<b>PRELIMINARES</b>				
5LET	SUMINISTRO Y FORJADO DE BASE TUBULAR DE DIMENSIONES 3.00 X 2.00MT CON PERFIL DE 1-1/2" X11/2" PARA COLOCAR LETRERO METALICO CON ROTULO ADHERIBLE DE SECCIONES DE 2.00 X 1.22 MTS INCLUYE: INSTALACION EN OBRA.	pza	1.00	4,861.15	4,861.15
	Precio Unitario: ** CUATRO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y UN PESOS 15/100 MXN **				
	Total: ** CUATRO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y UN PESOS 15/100 MXN **				
5HOOP-00	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO EN AREA DE EDIFICIO, INCLUYE: BANCO DE NIVEL Y REFERENCIAS.	m2	75.00	13.58	1,018.50
	Precio Unitario: ** TRECE PESOS 58/100 MXN **				
	Total: ** UN MIL DIECIOCHO PESOS 50/100 MXN **				
5HOP-002	EXCAVACION EN MATERIAL TIPO B HASTA 1.00 M DE PROFUNDIDAD INC. HERRAMIENTA, MANO DE OBRA AFINE DE TALUDES Y DESALOJO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION FUERA DEL AREA TRABAJO.	m3	15.00	330.02	4,950.30
	Precio Unitario: ** TRESCIENTOS TREINTA PESOS 02/100 MXN **				
	Total: ** CUATRO MIL NOVECIENTOS CINCUENTA PESOS 30/100 MXN **				
5HOP-003	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL DE BANCO (SASCAB) COMPACTADO A MANO CON PISON DE MANO Y AGUA EN CAPAS DE 20 CMS, INCLUYE: FLETE HASTA EL LUGAR DE LA OBRA HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	m3	12.00	291.87	3,502.44
	Precio Unitario: ** DOSCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 87/100 MXN **				
	Total: ** TRES MIL QUINIENTOS DOS PESOS 44/100 MXN **				
<b>A1</b>	<b>Total de PRELIMINARES</b>				<b>14,332.39</b>
	<b>** CATORCE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 39/100 MXN **</b>				
<b>A2</b>	<b>CIMENTACIÓN</b>				
5HOP-006	CIMIENTO DE MAMPOSTERIA A BASE DE PIEDRA DE LA REGION ASENTADO CON MORTERO CEM-CAL -POLVO PROP 1:2:6, INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA.	m3	11.76	1,541.57	18,128.86
	Precio Unitario: ** UN MIL QUINIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 57/100 MXN **				
	Total: ** DIECIOCHO MIL CIENTO VEINTIOCHO PESOS 86/100 MXN **				
5DAD01	DADO DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 SECCION DE 0.30 X 0.30 X 1.00 M CON ARMEX 15-15-4, ACABADO COMUN INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, COLADO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	m	10.20	693.74	7,076.15
	Precio Unitario: ** SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 74/100 MXN **				
	Total: ** SIETE MIL SETENTA Y SEIS PESOS 15/100 MXN **				
5HOP-005	CADENA DE DESPLANTE EN CIMENTACION DE 15X20 CMS DE SECCION CONCRETO F'C=200 KG/CM2 ARMADO CON ARMEX 15-20-4 INC. CIMBRA COMUN, CIMBRADO, DESCIMBRADO HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	m	49.80	378.52	18,850.30
	Precio Unitario: ** TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 52/100 MXN **				
	Total: ** DIECIOCHO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA PESOS 30/100 MXN **				

AUTORIZO:

*Beatriz Asunción Poot ek*  
 Beatriz Asunción Poot ek  
 ADMINISTRADOR UNICO



CONCURSO: HAH-DOP-ADJD-01/2024

OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE XCANAHALTUN HUECHIL UNIDOS MUNICIPIO DE HOPELCHEN

INICIO: 05 DE DIC 2024 TERMINO: 30 DE DIC 2024

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
<b>A2</b>	<b>Total de CIMENTACIÓN</b>				<b>44,055.31</b>
<b>** CUARENTA Y CUATRO MIL CINCUENTA Y CINCO PESOS 31/100 MXN **</b>					
<b>A3</b>	<b>ALBAÑILERIA Y ACABADOS</b>				
5HOP-007	MURO DE BLOCK HUECO DE 15X20X40 CMS A PLOMO Y REGLA, ACABADO COMUN AMBAS CARAS, ASENTADO CON MORTERO CEM-POLVO PROP. 1:5 INC. ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	m2	100.14	380.61	38,114.29
Precio Unitario: ** TRESCIENTOS OCHENTA PESOS 61/100 MXN **					
Total: ** TREINTA Y OCHO MIL CIENTO CATORCE PESOS 29/100 MXN **					
5CASTILL	CASTILLO DE 15 X 15 CMS DE CONCRETO F'C =200 KG/CM2 ARMADO C/ARMEX 15-15-4 INCL: CIMBRA, DESCIMBRA, HERRAMIENTA, COLADO Y MANO DE OBRA.	m	29.40	350.49	10,304.41
Precio Unitario: ** TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS 49/100 MXN **					
Total: ** DIEZ MIL TRESCIENTOS CUATRO PESOS 41/100 MXN **					
5CASTA	CASTILLO AHOGADO DENTRO DE HUECOS DE MURO DE BLOCK DE 15 CM DE ESPESOR, CONCRETO DE F=150 KG/M2, CON 1 VARILLA DE ACERO DE NO. 3 (3/8) INCLUYE MATERIALES HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	m	30.00	146.36	4,390.80
Precio Unitario: ** CIENTO CUARENTA Y SEIS PESOS 36/100 MXN **					
Total: ** CUATRO MIL TRESCIENTOS NOVENTA PESOS 80/100 MXN **					
5CADENA2	CADENA DE NIVELACION DE 15X20 CMS DE SECCION CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ARMADO CON ARMEX 15-20-4 INC. CIMBRA COMUN, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	m	49.80	374.13	18,631.67
Precio Unitario: ** TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 13/100 MXN **					
Total: ** DIECIOCHO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 67/100 MXN **					
5CADENA3	CADENA DE CERRAMIENTO DE 15X20 CMS DE SECCION CONCRETO F'C=200 KG/CM2 ARMADO CON ARMEX 15-20-4 Y 2 VARILLAS DEL NO. 3 (3/8") INC. CIMBRA COMUN, CIMBRADO, DESCIMBRADO HERRAMIENTA Y M.O.	m	14.58	464.71	6,775.47
Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 71/100 MXN **					
Total: ** SEIS MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 47/100 MXN **					
5PISOS2M	PISO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 8CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA 6-6/10-10, CON ACABADO PULIDO COLOR NATURAL INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	m2	58.74	412.39	24,223.79
Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS DOCE PESOS 39/100 MXN **					
Total: ** VEINTICUATRO MIL DOSCIENTOS VEINTITRES PESOS 79/100 MXN **					
5APLANA2	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO,CAL, POLVO DE PIEDRA PROP. 1:2:6 EN TRES CAPAS (RICH, EMPARCHE Y ESTUCO) HASTA 3 CM DE ESPESOR PROMEDIO A PLOMO Y REGLA INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	m2	257.40	181.87	46,813.34
Precio Unitario: ** CIENTO OCHENTA Y UN PESOS 87/100 MXN **					
Total: ** CUARENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS TRECE PESOS 34/100 MXN **					
5APLANA4	EMBOQUILLADO EN CLARO DE PUERTAS Y VENTANAS CON MORTERO CEMENTO-CAL-POLVO DE PIEDRA PROP 1:2:6 A TRES CAPAS ( RICH, EMPARCHE Y ESTUCO) HASTA 2.5 CM DE ESPESOR PROMEDIO A PLOMO Y REGLA	m	44.70	110.66	4,946.50

AUTORIZO:

*Beatriz Asunción Poot ek*  
ADMINISTRADOR UNICO



CONCURSO: HAH-DOP-ADJD-01/2024

OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE XCANAHALTUN HUECHIL UNIDOS MUNICIPIO DE HOPELCHEN

INICIO: 05 DE DIC 2024 TERMINO: 30 DE DIC 2024

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.					
Precio Unitario: ** CIENTO DIEZ PESOS 66/100 MXN **					
Total: ** CUATRO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 50/100 MXN **					
4HAMA	SUMINISTRO Y COLOCACION DE HAMAQUERO ECONOMICO INCLUYE: MATERIALES MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	pza	12.00	370.78	4,449.36
Precio Unitario: ** TRESCIENTOS SETENTA PESOS 78/100 MXN **					
Total: ** CUATRO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 36/100 MXN **					
<b>A3</b>	<b>Total de ALBAÑILERIA Y ACABADOS</b>				<b>158,649.63</b>
<b>** CIENTO CINCUENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 63/100 MXN **</b>					
<b>A4</b>	<b>AZOTEA</b>				
5LOSA	LOSA DE VIGUETA T-12-5 Y BOVEDILLA DE 15X20X56 CM CAPA DE COMPRESION DE CONCRETO DE 5CM DE ESPESOR F'C=200 KG/CM2 REFORZADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10 INCL. CIMBRA, DESCIMBRADO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	m2	55.47	1,289.20	71,511.92
Precio Unitario: ** UN MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 20/100 MXN **					
Total: ** SETENTA Y UN MIL QUINIENTOS ONCE PESOS 92/100 MXN **					
5DERRIT	ACABADO SUPERIOR DE AZOTEA CON DERRETIDO DE CEMENTO GRIS CON CALCRETO (C.G:P:G) 1:18:28:36 DE 4 CMS DE ESPESOR PROMEDIO INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	m2	48.00	236.36	11,345.28
Precio Unitario: ** DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 36/100 MXN **					
Total: ** ONCE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 28/100 MXN **					
5PRETIL	PRETIL DE 20 CMS DE ALTURA A BASE DE BLOCK DE 15X20X40 CMS JUNTEADO CON CEMENTO-POLVO DE PIEDRA PROP. 1:5 RELLENO CON CONCRETO POBRE INCLUYE: ACABADO EN AMBAS CARAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA.	m	49.80	240.40	11,971.92
Precio Unitario: ** DOSCIENTOS CUARENTA PESOS 40/100 MXN **					
Total: ** ONCE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 92/100 MXN **					
5APLANA5	APLANADO EN PLAFON CON MORTERO CEMENTO CALPOLVO DE PIEDRA PROP. 1:2:6 EN TRES CAPAS (RICH, EMPARCHE Y ESTUCCO) HASTA 3 CM DE ESPESOR, A NIVEL Y REGLA, INCLUYE: REMATES, EMBOQUILLADO MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	m2	48.00	211.28	10,141.44
Precio Unitario: ** DOSCIENTOS ONCE PESOS 28/100 MXN **					
Total: ** DIEZ MIL CIENTO CUARENTA Y UN PESOS 44/100 MXN **					
5CHAFLAN	CHAFLAN PERIMETRAL SOBRE CAPA DE CALCRETO EN AZOTEA DE 6 CM DE ESPESOR POR LADO TIPO MEDIA CAÑA CON MORTERO CEMENTO-POLVO DE PIEDRA PROP. 1:5 INCLUYE: HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	m	48.00	111.51	5,352.48
Precio Unitario: ** CIENTO ONCE PESOS 51/100 MXN **					
Total: ** CINCO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 48/100 MXN **					
5GARGOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DESAGÜE PLUVIAL A BASE DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 3" DE DIAMETRO Y LONGITUD TOTAL DE 60 CM. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	pza	6.00	118.21	709.26

AUTORIZO:

*Beatriz Asunción Poot ek*  
 Beatriz Asunción Poot ek  
 ADMINISTRADOR UNICO



CONCURSO: HAH-DOP-ADJD-01/2024

OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE XCANAHALTUN HUECHIL UNIDOS MUNICIPIO DE HOPELCHEN

INICIO: 05 DE DIC 2024 TERMINO: 30 DE DIC 2024

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:

Precio Unitario: \*\* CIENTO DIECIOCHO PESOS 21/100 MXN \*\*

Total: \*\* SETECIENTOS NUEVE PESOS 26/100 MXN \*\*

**A4 Total de AZOTEA 111,032.30**

**\*\* CIENTO ONCE MIL TREINTA Y DOS PESOS 30/100 MXN \*\***

**A5 INSTALACION ELECTRICA**

5POLID SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIDUCTO NARANJA DE 19MM DE (3/4") INCLUYE: TRAZO RANURADO, CONEXIÓN, EXCAVACION Y RELLENO. m 39.00 54.83 2,138.37

Precio Unitario: \*\* CINCUENTA Y CUATRO PESOS 83/100 MXN \*\*

Total: \*\* DOS MIL CIENTO TREINTA Y OCHO PESOS 37/100 MXN \*\*

5CHALUPA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJA CHALUPA DE PVC. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. pza 9.00 53.94 485.46

Precio Unitario: \*\* CINCUENTA Y TRES PESOS 94/100 MXN \*\*

Total: \*\* CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 46/100 MXN \*\*

5CABLE12 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE THW CAL.12 INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. m 124.50 38.33 4,772.09

Precio Unitario: \*\* TREINTA Y OCHO PESOS 33/100 MXN \*\*

Total: \*\* CUATRO MIL SETECIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 09/100 MXN \*\*

5APAGAD SUMINISTRO Y COLOCACION DE APAGADOR MARCA BTICINO O SIMILAR CALIDAD INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. pza 3.00 112.00 336.00

Precio Unitario: \*\* CIENTO DOCE PESOS 00/100 MXN \*\*

Total: \*\* TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 00/100 MXN \*\*

5CONTACT SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO POLARIZADO CON TIERRA FISICA, MARCA BTICINO O DE SIMILAR CALIDAD INCLUYE:MATERIAL HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. pza 15.00 171.68 2,575.20

Precio Unitario: \*\* CIENTO SETENTA Y UN PESOS 68/100 MXN \*\*

Total: \*\* DOS MIL QUINIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 20/100 MXN \*\*

5PLACA SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA PARA APAGADOR Y/O CONTACTO MARCA BTICINO O DE SIMILAR CALIDAD DE 1-2-3 VENTANAS, INCLUYE: MATERIAL HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. pza 9.00 104.21 937.89

Precio Unitario: \*\* CIENTO CUATRO PESOS 21/100 MXN \*\*

Total: \*\* NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 89/100 MXN \*\*

5FOCO SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIO DE PLAFOND TIPO SPOT EMPOTRABLE EN TECHO CON FOCO AHORRADOR DE 20 WATTS INCLUYE: PRUEBAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. pza 6.00 386.58 2,319.48

Precio Unitario: \*\* TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 58/100 MXN \*\*

Total: \*\* DOS MIL TRESCIENTOS DIECINUEVE PESOS 48/100 MXN \*\*

**A5 Total de INSTALACION ELECTRICA 13,564.49**

**\*\* TRECE MIL QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 49/100 MXN \*\***

**A6 CANCELERIA**

5PV2 SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANAS CORREDIZAS DE ALUMINIO DE 2" CON CRISTAL FI TRASOI DE 6 MM m2 8.64 2,055.37 17,758.40

AUTORIZO:

*Beatriz Asunción Poot ek*  
 Beatriz Asunción Poot ek  
 ADMINISTRADOR UNICO



CONCURSO: HAH-DOP-ADJD-01/2024

OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE XCANAHALTUN HUECHIL UNIDOS MUNICIPIO DE HOPELCHEN

INICIO: 05 DE DIC 2024 TERMINO: 30 DE DIC 2024

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
	DE PERFILES DE 2" CON CERRADURA METALICA DE 3/8" MM CON MARCO DE PERFIL DE 2" X 1-1/4", INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.				
	Precio Unitario: ** DOS MIL CINCUENTA Y CINCO PESOS 37/100 MXN **				
	Total: ** DIECISIETE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 40/100 MXN **				
5PTAC3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA PREFABRICADA MIXTA DE SECCION .96X2.17 DE PANEL METALICO, INCLUYE: MARCO METALICO, CERRADURA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y FLETE DE LOS MATERIALES HASTA EL SITIO DE LA OBRA.	pza	3.00	6,752.12	20,256.36
	Precio Unitario: ** SEIS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 12/100 MXN **				
	Total: ** VEINTE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 36/100 MXN **				
<b>A6</b>	<b>Total de CANCELERIA</b>				<b>38,014.76</b>
	<b>** TREINTA Y OCHO MIL CATORCE PESOS 76/100 MXN **</b>				
<b>A7</b>	<b>PINTURA</b>				
5PINT01	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILCA VINIMEX O DE SIMILAR CALIDAD EN MUROS, HASTA UNA ALTURA DE 3.00M A BASE DE UNA MANO DE SELLADOR VINILICO Y DOS MANOS DE PINTURA INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	m2	267.72	90.03	24,102.83
	Precio Unitario: ** NOVENTA PESOS 03/100 MXN **				
	Total: ** VEINTICUATRO MIL CIENTO DOS PESOS 83/100 MXN **				
5PINT02	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA VINIMEX O SIMILAR CALIDAD EN PLAFON HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M A BASE DE UNA MANO DE SELLADOR VINILICO Y DOS MANOS DE PINTURA, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	m2	48.00	94.06	4,514.88
	Precio Unitario: ** NOVENTA Y CUATRO PESOS 06/100 MXN **				
	Total: ** CUATRO MIL QUINIENTOS CATORCE PESOS 88/100 MXN **				
5PLAAP	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA ALUSIVA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO INCLUYE: MATERIALES MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	pza	1.00	609.89	609.89
	Precio Unitario: ** SEISCIENTOS NUEVE PESOS 89/100 MXN **				
	Total: ** SEISCIENTOS NUEVE PESOS 89/100 MXN **				
<b>A7</b>	<b>Total de PINTURA</b>				<b>29,227.60</b>
	<b>** VEINTINUEVE MIL DOSCIENTOS VEINTISIETE PESOS 60/100 MXN **</b>				
<b>1</b>	<b>Total de CUARTOS DORMITORIOS</b>				<b>408,876.48</b>
	<b>** CUATROCIENTOS OCHO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 48/100 MXN **</b>				
	<b>Subtotal de Presupuesto</b>				<b>408,876.48</b>
	<b>** CUATROCIENTOS OCHO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 48/100 MXN **</b>				
				IVA 16 %	65,420.24
				Total	474,296.72
	<b>** CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 72/100 M.N. **</b>				

AUTORIZO:

Beatriz Asunción Poolek  
ADMINISTRADOR UNICO