

EJECUCION DE LA OBRA  
CONSISTENTE EN LA  
TERMINACION DE LOS TRABAJOS  
Y RESTAURACION DE MURAL EN  
CASA GRIENSSSEN, UBICADO EN  
CALLE MACLOVIO HERRERA No  
82 COL CENTRO EN HIDALGO  
DEL PARRAL, CHIH.

FECHA DE INICIO: 23 DICIEMBRE 2014

FECHA DE TERMINO: 6 ENERO 2015

PLAZO 15 DIAS

## CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	P. U. en letra	Total
<b>EJECUCION DE LA OBRA CONSISTENTE EN LA TERMINACION DE LOS TRABAJOS Y RESTAURACION DE MURAL EN CASA GRIENSSSEN, UBICADO EN CALLE MACLOVIO HERRERA No 82 COL CENTRO EN HIDALGO DEL PARRAL, CHIH.</b>						
<b>V</b>	<b>ACABADOS</b>					
5.13	Suministro y aplicación de pintura vinilica en muros marca Osel Oro o similar a dos manos, para muros exteriores, color blanco 2821, incluye: aplicación de sellador, preparación de la superficie, andamios equipo, herramienta, materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	416.45	\$ 57.07	CINCUENTA Y SIETE PESOS 07/100 M.N.	\$ 23,766.80
<b>Total de ACABADOS</b>						<b>\$ 23,766.80</b>
<b>** VEINTITRES MIL SETECIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 80/100 M.N. **</b>						
<b>XVII</b>	<b>CONCEPTOS FUERA DE CATALOGO</b>					
EXTR-40	Restauracion de pinturas existentes de principios de siglo XX en muros del inmueble, ocultas por pintura de cal y vinilica, pintura que se eliminaran mecanicamente efectuandose el rescate con un fino bisturi, centimetro a centrimetro hasta liberar la capa original, previamente en pequeños espacios se hacen pruebas "calas" utilizando canasol, agua amoniaca y agua aciduada a fin de saber cuantas etapas o epocas se tienen; y la reintegracion de capa pictorica a base de trategio, para evidenciar la intervencion y utilizando colores a barniz.	m2	36.06	\$ 2,596.42	DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 42/100 M.N.	\$ 93,626.91
EXT-70	Suministro y colocación de aplanado EXTERIOR de mezcla cal arena sobre muro de mampostería de adobe para su restitución. Incluye: andamios, herramienta, materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	M2	300.11	\$ 143.26	CIENTO CUARENTA Y TRES PESOS 26/100 M.N.	\$ 42,993.76
EXT-71	Picado y repellido de muros EXTRIORES por medios manuales para recibir aplanado con mortero cal arena de 3 cms de espesor promedio, a una altura maxima de 10 metros, incluye andamios, herramientas, retiro de material dentro de la obra y todo lo necesario para su correcta ejecución	M2	300.11	\$ 130.32	CIENTO TREINTA PESOS 33/100 M.N.	\$ 39,110.33
EXT-72	Suministro y colocación de aplanado de mortero cemento arena 1:5 de 3 cms de espesor sobre muro exterior de block. Incluye: herramienta,	M2	55.04	\$ 145.20	CIENTO CUARENTA Y CINCO PESOS 20/100	\$ 7,991.81



ARQ. ADOLFO MORALES MARIN  
REPRESENTANTE LEGAL

**EJECUCION DE LA OBRA  
CONSISTENTE EN LA  
TERMINACION DE LOS TRABAJOS  
Y RESTAURACION DE MURAL EN  
CASA GRIENSSSEN, UBICADO EN  
CALLE MACLOVIO HERRERA No  
82 COL CENTRO EN HIDALGO  
DEL PARRAL, CHIH.**

FECHA DE INICIO: 23 DICIEMBRE 2014  
FECHA DE TERMINO: 6 ENERO 2015  
PLAZO 15 DIAS

**CATALOGO DE CONCEPTOS**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	P. U. en letra	Total
	materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.				M.N.	
	<b>Total de CONCEPTOS FUERA DE CATALOGO</b>					<b>\$ 183,722.78</b>
	<b>** CIENTO OCHENTA Y TRES MIL SETECIENTOS VEINTIDOS PESOS 78/100 M.N. **</b>					
	<b>Total de EJECUCION DE LA OBRA CONSISTENTE EN LA TERMINACION DE LOS TRABAJOS Y RESTAURACION DE MURAL EN CASA GRIENSSSEN, UBICADO EN CALLE MACLOVIO HERRERA No 82 COL CENTRO EN HIDALGO DEL PARRAL, CHIH.</b>					<b>\$ 207,489.58</b>
	<b>** DOSCIENTOS SIETE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 52/100 M.N.</b>					
	<b>Subtotal de Presupuesto</b>					<b>\$ 207,489.58</b>
	<b>** DOSCIENTOS SIETE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 52/100 M.N.</b>					
						<b>I.V.A. 16% \$ 33,198.33</b>
						<b>Total \$ 240,687.91</b>
	<b>** DOSCIENTOS CUARENTA MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 91/100 M.N. **</b>					



  
**ARQ. ADOLFO MORALES MARIN  
REPRESENTANTE LEGAL**

EJECUCION DE LA OBRA  
CONSISTENTE EN LA  
TERMINACION DE LOS TRABAJOS  
Y RESTAURACION DE MURAL EN  
CASA GRIENSSSEN, UBICADO EN  
CALLE MACLOVIO HERRERA No  
82 COL CENTRO EN HIDALGO  
DEL PARRAL, CHIH.

HOJA No. 1

FECHA DE INICIO: 23 DICIEMBRE 2014

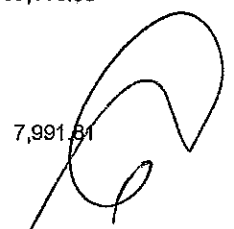
FECHA DE TERMINO: 6 ENERO 2015

PLAZO 15 DIAS

CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	P. U. en letra	Total
<b>EJECUCION DE LA OBRA CONSISTENTE EN LA TERMINACION DE LOS TRABAJOS Y RESTAURACION DE MURAL EN CASA GRIENSSSEN, UBICADO EN CALLE MACLOVIO HERRERA No 82 COL CENTRO EN HIDALGO DEL PARRAL, CHIH.</b>						
<b>V</b>	<b>ACABADOS</b>					
5.13	Suministro y aplicación de pintura vinílica en muros marca Osel Oro o similar a dos manos, para muros exteriores, color blanco 2821, incluye: aplicación de sellador, preparación de la superficie, andamios equipo, herramienta, materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	416.45	\$ 57.07	CINCUENTA Y SIETE PESOS 07/100 M.N.	\$ 23,766.80
<b>Total de ACABADOS</b>						<b>\$ 23,766.80</b>
<b>** VEINTITRES MIL SETECIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 80/100 M.N. **</b>						
<b>XVII</b>	<b>CONCEPTOS FUERA DE CATALOGO</b>					
EXTR-40	Restauracion de pinturas existentes de principios de siglo XX en muros del inmueble, ocultas por pintura de cal y vinílica, pintura que se eliminaran mecanicamente efectuandose el rescate con un fino bisturi, centimetro a centrimetro hasta liberar la capa original, previamente en pequeños espacios se hacen pruebas "calas" utilizando canasol, agua amoniaca y agua aciduada a fin de saber cuantas etapas o epocas se tienen; y la reintegracion de capa pictorica a base de trategio, para evidenciar la intervencion y ytilizando colores a barniz.	m2	36.06	\$ 2,596.42	DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 42/100 M.N.	\$ 93,626.91
EXT-70	Suministro y colocación de aplanado EXTERIOR de mezcla cal arena sobre muro de mampostería de adobe para su restitución. Incluye: andamios, herramienta, materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	M2	300.11	\$ 143.26	CIENTO CUARENTA Y TRES PESOS 26/100 M.N.	\$ 42,993.76
EXT-71	Picado y repellido de muros EXTRIORES por medios manuales para recibir aplanado con mortero cal arena de 3 cms de espesor promedio, a una altura maxima de 10 metros, Incluye andamios, herramientas, retiro de material dentro de la obra y todo lo necesario para su correcta ejecución	M2	300.11	\$ 130.32	CIENTO TREINTA PESOS 33/100 M.N.	\$ 39,110.33
EXT-72	Suministro y colocación de aplanado de mortero cemento arena 1:5 de 3 cms de espesor sobre muro exterior de block. Incluye: herramienta,	M2	55.04	\$ 145.20	CIENTO CUARENTA Y CINCO PESOS 20/100	\$ 7,991.84

*SE/PS*



ARQ. ADOLFO MORALES MARIN  
REPRESENTANTE LEGAL



EJECUCION DE LA OBRA  
 CONSISTENTE EN LA  
 TERMINACION DE LOS TRABAJOS  
 Y RESTAURACION DE MURAL EN  
 CASA GRIENSSSEN, UBICADO EN  
 CALLE MACLOVIO HERRERA No  
 82 COL CENTRO EN HIDALGO  
 DEL PARRAL, CHIH.

HOJA No. 2

FECHA DE INICIO: 23 DICIEMBRE 2014  
 FECHA DE TERMINO: 6 ENERO 2015  
 PLAZO 15 DIAS

**CATALOGO DE CONCEPTOS**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	P. U. en letra	Total
	materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.				M.N.	
	<b>Total de CONCEPTOS FUERA DE CATALOGO</b>					\$ 183,722.78
	** CIENTO OCHENTA Y TRES MIL SETECIENTOS VEINTIDOS PESOS 78/100 M.N. **					
	<b>Total de EJECUCION DE LA OBRA CONSISTENTE EN LA TERMINACION DE LOS TRABAJOS Y RESTAURACION DE MURAL EN CASA GRIENSSSEN, UBICADO EN CALLE MACLOVIO HERRERA No 82 COL CENTRO EN HIDALGO DEL PARRAL, CHIH.</b>					\$ 207,489.58
	** DOSCIENTOS SIETE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 52/100 M.N. **					
	<b>Subtotal de Presupuesto</b>					\$ 207,489.58
	** DOSCIENTOS SIETE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 52/100 M.N. **					
						I.V.A. 16% \$ 33,198.33
						Total \$ 240,687.91
	** DOSCIENTOS CUARENTA MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 91/100 M.N. **					



ARQ. ADOLFO MORALES MARIN  
 REPRESENTANTE LEGAL

**EJECUCION DE LA OBRA  
CONSISTENTE EN LA  
TERMINACION DE LOS TRABAJOS  
Y RESTAURACION DE MURAL EN  
CASA GRIENSSEN, UBICADO EN  
CALLE MACLOVIO HERRERA No  
82 COL CENTRO EN HIDALGO  
DEL PARRAL, CHIH.**

FECHA DE INICIO: 23 DICIEMBRE 2014  
FECHA DE TERMINO: 6 ENERO 2015  
PLAZO 15 DIAS

## CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	P. U. en letra	Total
<b>EJECUCION DE LA OBRA CONSISTENTE EN LA TERMINACION DE LOS TRABAJOS Y RESTAURACION DE MURAL EN CASA GRIENSSEN, UBICADO EN CALLE MACLOVIO HERRERA No 82 COL CENTRO EN HIDALGO DEL PARRAL, CHIH.</b>						
<b>V</b>	<b>ACABADOS</b>					
5.13	Suministro y aplicación de pintura vinílica en muros marca Osel Oro o similar a dos manos, para muros exteriores, color blanco 2821, incluye: aplicación de sellador, preparación de la superficie, andamios equipo, herramienta, materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	416.45	\$ 57.07	CINCUENTA Y SIETE PESOS 07/100 M.N.	\$ 23,766.80
	<b>Total de ACABADOS</b>					\$ 23,766.80
	<b>** VEINTITRES MIL SETECIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 80/100 M.N. **</b>					
<b>XVII</b>	<b>CONCEPTOS FUERA DE CATALOGO</b>					
EXTR-40	Restauracion de pinturas existentes de principios de siglo XX en muros del inmueble, ocultas por pintura de cal y vinilica, pintura que se eliminaran mecanicamente efectuandose el rescate con un fino bisturi, centimetro a centrimetro hasta liberar la capa original, previamente en pequeños espacios se hacen pruebas "calas" utilizando canasol, agua amoniaca y agua aclduada a fin de saber cuantas etapas o epocas se tienen; y la reintegracion de capa pictorica a base de trategio, para evidenciar la intervencion y utilizando colores a barniz.	m2	36.06	\$ 2,596.42	DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 42/100 M.N.	\$ 93,626.91
EXT-70	Suministro y colocación de aplanado EXTERIOR de mezcla cal arena sobre muro de mampostería de adobe para su restitución. Incluye: andamios, herramienta, materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	M2	300.11	\$ 143.26	CIENTO CUARENTA Y TRES PESOS 26/100 M.N.	\$ 42,993.76
EXT-71	Picado y repellido de muros EXTRIORES por medios manuales para recibir aplanado con mortero cal arena de 3 cms de espesor promedio, a una altura maxima de 10 metros, incluye andamios, herramientas, retiro de material dentro de la obra y todo lo necesario para su correcta ejecución	M2	300.11	\$ 130.32	CIENTO TREINTA PESOS 33/100 M.N.	\$ 39,110.33
EXT-72	Suministro y colocación de aplanado de mortero cemento arena 1:5 de 3 cms de espesor sobre muro exterior de block. Incluye: herramienta,	M2	55.04	\$ 145.20	CIENTO CUARENTA Y CINCO PESOS 20/100	\$ 7,991.81



**ARQ. ADOLFO MORALES MARIN**  
**REPRESENTANTE LEGAL**

EJECUCION DE LA OBRA  
CONSISTENTE EN LA  
TERMINACION DE LOS TRABAJOS  
Y RESTAURACION DE MURAL EN  
CASA GRIENSSSEN, UBICADO EN  
CALLE MACLOVIO HERRERA No  
82 COL CENTRO EN HIDALGO  
DEL PARRAL, CHIH.

FECHA DE INICIO: 23 DICIEMBRE 2014

FECHA DE TERMINO: 6 ENERO 2015

PLAZO 15 DIAS

## CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	P. U. en letra	Total
	materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.				M.N.	
	<b>Total de CONCEPTOS FUERA DE CATALOGO</b>					<b>\$ 183,722.78</b>
	<b>** CIENTO OCHENTA Y TRES MIL SETECIENTOS VEINTIDOS PESOS 78/100 M.N. **</b>					
	<b>Total de EJECUCION DE LA OBRA CONSISTENTE EN LA TERMINACION DE LOS TRABAJOS Y RESTAURACION DE MURAL EN CASA GRIENSSSEN, UBICADO EN CALLE MACLOVIO HERRERA No 82 COL CENTRO EN HIDALGO DEL PARRAL, CHIH.</b>					<b>\$ 207,489.58</b>
	<b>** DOSCIENTOS SIETE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 52/100 M.N. **</b>					
	<b>Subtotal de Presupuesto</b>					<b>\$ 207,489.58</b>
	<b>** DOSCIENTOS SIETE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 52/100 M.N. **</b>					
						<b>I.V.A. 16% \$ 33,198.33</b>
						<b>Total \$ 240,687.91</b>
	<b>** DOSCIENTOS CUARENTA MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 91/100 M.N. **</b>					



ARQ. ADOLFO MORALES MARIN  
REPRESENTANTE LEGAL