



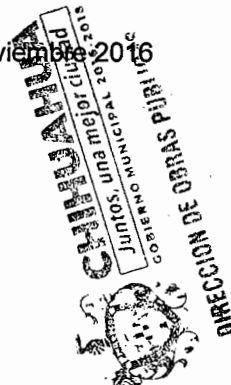
CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

DIRECCIÓN DE
**OBRAS
PUBLICAS**

SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA
URBANA OFICIO No. D-4833/2016

10 de Noviembre de 2016

ARQ. SERGIO I. VALVERDE SANCHEZ
REPRESENTANTE LEGAL
P R E S E N T E.-



Con relación a su Escrito S/N de fecha 08 de Noviembre del presente, en el que solicita la revisión de los precios unitarios por conceptos de obra extraordinarios relativos a la obra: **Reconstrucción "Templo San Juan Bautista", en la Col. Nombre de Dios**, en esta Ciudad de Chihuahua., que su representada ejecuta para esta Dependencia al amparo del contrato **No. 216/2016**, al respecto, me permito comunicar a Ud., la autorización de los mismos, quedando como a continuación se relacionan:

No.	CONCEPTO	VOL	UNI	PRECIO AUTORIZADO
EX-1	REINTEGRACIÓN DE APLANADOS DE MORTERO DE CAL Y ARENA SOBRE EL INTERIOR DE LOS MUROS INTERVENIDOS HASTA UNA ALTURA DE 10.00 MTS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y EQUIPO.	15.00	m2	224.00
EXT-2	INTEGRACIÓN DE PINTURA A LA CAL EN COLOR BLANCO EN MUROS INTERVENIDOS DEL TEMPLO HASTA UNA ALTURA DE 10.00 MTS. SE APLICARA CON BROCHA PARA CAL A DOS MANOS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS.	575.79	m2	60.17
EXT-3	DESMONTAJE DE CORTAVIENTOS DE MADERA DE LA CUBIERTA DEL TEMPLO. SE REALIZARÁ DE MANERA MANUAL AYUDADO DE ANDAMIAJE NECESARIO PARA LA ALTURA DE HASTA 15.00 MTS APROX. DESDE EL INTERIOR CON LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD NECESARIAS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y ANDAMIOS.	30.00	pza	68.41

"2017, Año del Centenario de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos"



SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA
URBANA OFICIO No. D-4833/2016

EXT-4	DESMONTAJE DE POLINES SENCILLOS DE MADERA RECTANGULARES DEL CRUCERO. SE REALIZARÁ DE MANERA MANUAL AYUDADO DE ANDAMIAJE NECESARIO PARA LA ALTURA DE HASTA 15.00 MTS APROX. DESDE EL INTERIOR CON LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD NECESARIAS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y ANDAMIOS.	84.00	pza	93.63
EXT-5	DESMONTAJE DE POLINES DE MADERA CIRCULARES DOBLES DEL PRESBITERIO Y LOS BRAZOS, DE MANERA MANUAL DESDE EL INTERIOR CON AYUDA DE ANDAMIAJE HASTA UNA ALTURA DE 15.00 MTS. Y LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD NECESARIAS, SE DESMONTARAN LAS VIGAS CON SECCIONES QUE TENGAN DAÑOS ESTRUCTURALES, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS.	51.00	pza	3
EXT-6	RETIRO DE VIGAS CIRCULARES TRIPLES DE MADERA DE LA CUBIERTA DEL TEMPLO, DE MANERA MANUAL DESDE EL INTERIOR CON ELEVACIONES A BASE DE ANDAMIOS HASTA UNA ALTURA DE HASTA 15.00 MTS Y LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD NECESARIAS, SE DESMONTARAN LAS VIGAS CON SECCIONES QUE TENGAN DAÑOS ESTRUCTURALES. INCLUYE DEMOLICIÓN EN BASE DE LA COLUMNA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y ANDAMIOS.	8.00	pza	689.97
EXT-7	DESMANTELAMIENTO DE TABLETA DE MADERA EXISTENTE EN CUBIERTA DEL TEMPLO. SE REALIZARÁ DE MANERA MANUAL CON LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD NECESARIAS, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS PARA DESALOJO DE LA MISMA DESDE EL INTERIOR.	350.00	m2	No Procede
EXT-8	RECUPERACIÓN DE CONTRAVIENTOS DE LA NAVE A UNA ALTURA DE HASTA 15.00 MTS CON AYUDA DE ANDAMIOS, INC. LIMPIEZA Y CEPILLADO. APLICACIÓN 1 MANO DE MANCHA AL ALCOHOL, BIOCIDA (MADERCIDE) 2 MANOS, Y PRESERVADOR 4 MANOS (ACEITE DE LINAZA), MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y ANDAMIOS.	15.00	pza	232.57
EXT-9	RECUPERACIÓN DE POLINES RECTANGULARES DEL CRUCERO A UNA ALTURA DE HASTA 15.00 MTS CON AYUDA DE ANDAMIOS, INC. LIMPIEZA Y CEPILLADO. APLICACIÓN DE 1 MANO DE MANCHA AL ALCOHOL, BIOCIDA (MADERCIDE) 2 MANOS, Y PRESERVADOR 4 MANOS (ACEITE DE LINAZA). MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y ANDAMIOS.	21.00	pza	241.96





CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

DIRECCIÓN DE
**OBRAS
PÚBLICAS**

SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA
URBANA OFICIO No. D-4833/2016

EXT-10	INJERTO DE SECCION EN VIGA TRIPLE CIRCULAR Y MONTAJE A UNA ALTURA DE HASTA 15.00 MTS CON AYUDA DE ANDAMIOS. INCLUYE TORNILLERIA Y PLACAS NECESARIAS PARA SU MONTAJE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y ANDAMIOS.	4.00	pza	701.23
EXT-11	INJERTO DE SECCION EN POLÍN DOBLE CIRCULAR Y MONTAJE A UNA ALTURA DE 15.00 MTS CON AYUDA DE ANDAMIOS. INCLUYE TORNILLERIA Y PLACAS NECESARIAS PARA SU MONTAJE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y ANDAMIOS.	51.00	pza	21
EXT-12	INSTALACIÓN DE POLINES RECTANGULARES DEL CRUCERO HASTA 15.00 MTS DE ALTURA CON AYUDA DE ANDAMIOS. INC. MENSULAS DE MADERA Y LO NECESARIO PARA SU FIJACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y ANDAMIOS.	84.00	pza	36
EXT-13	INSTALACIÓN DE CONTRAVIENTOS DE MADERA EN LA NAVE Y CRUCERO A UNA ALTURA DE HASTA 15.00 MTS CON AYUDA DE ANDAMIOS, INC. MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS.	30.00	pza	174.28
EXT-14	COLOCACION DE TABLETA DE MADERA DE 1"X6" DE DIFERENTES LONGITUDES DE HASTA 8', EN LA CUBIERTA DEL TEMPLO A UNA ALTURA DE HASTA 15.00 MTS CON AYUDA DE ANDAMIOS, INC. MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y ANDAMIOS, TABLONES DE SEGURIDAD.	1,240.00	pza	No procede
EXT-15	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANTO DE SACRIFICIO A BASE DE UNIPLAS APP VG ARENADO 3.00 MM MCA IMPERQUIMIA, PARA RECIBIR SISTEMA DE IMPERMEABILIZACION, INCLUYE: LIMPIEZA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y ANDAMIOS, EN UNA ALTURA DE HASTA 15.00 MTS.	350.00	m2	236.24

IMPORTE MÁXIMO AUTORIZADO

\$ 215,707.75 SIN IVA

ATENTAMENTE

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

C.e.p.- Arq. Carlos Aguilar García.-Subdirector de Infraestructura Urbana.
C.e.p.-Ing. Edna Lizette Del Rio Sigala.-Jefe del Departamento de Construcción
C.e.p.-Arq. Jorge Palacios Ceballos.-Residente de Obra.
C.e.p.-Archivo.

CH/G/CAG/ELDS/pam* "2017, Año del Centenario de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos"

Camino a la Presa Chuvíscar #1108 Col. Campesina Nueva, C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Conmutador 072 Ext. 6102 Tel. (614) 200 4800 www.municipiochihuahua.gob.mx