



CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

INVITACIÓN RESTRINGIDA NO. SJR/DOPYDU/VIV-DOR/IR-002/FISMDF-2020

FECHA: 05 DE OCTUBRE DE 2020

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO

COMUNIDAD: SAN JONOFRE CENTRO (CARMONA)

MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL RINCÓN, ESTADO DE MÉXICO.

PERIODO DE EJECUCION: 45 DÍAS NATURALES.

INICIO: 12 DE OCTUBRE DE 2020

TERMINO: 25 DE NOVIEMBRE DE 2020

PROGRAMA CALENDARIZADO DE LA EJECUCION GENERAL DE LA OBRA

Clavo	Descripción	Unidad	Cantidad	P/Unitario	Total	Inicio	Termina	2020 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
	CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO				1'464,876.26	12/Oct/2020	25/Nov/2020		
	PRELIMINARES				4,702.39	12/Oct/2020	25/Oct/2020		
1	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA ESTABLECIENDO EJES Y NIVELES DE REFERENCIA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	328.15	14.33	4,702.39	12/Oct/2020	25/Oct/2020		
	CIMENTACIÓN				182,119.21	13/Oct/2020	01/Nov/2020		
2	EXCAVACION A MANO EN CEPAS PARA ALOJAR CIMENTACION EN MATERIAL TIPO B, CONSIDERANDO AFINE DE TALUDES Y FONDO, A UNA PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	97.50	192.04	18,723.90	13/Oct/2020	24/Oct/2020		
3	PLANTILLA DE CIMENTACION DE CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL, AGREGADO MAXIMO DE 3/4" FC=100 KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	196.00	177.85	34,858.60	17/Oct/2020	25/Oct/2020		
4	ZAPATA AISLADA DE 0.80 X 0.80 X 0.20 M. DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA FC= 250 KG/CM2, ARMADA CON VARILLA DEL Nº 3 @ 15 CM. EN AMBOS SENTIDOS, DADO DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA FC= 250 KG/CM2, CON SECCION DE 0.30 X 0.30 M. Y ALTURA VARIABLE, REFORZADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 15 CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	100.00	158.89	15,889.00	18/Oct/2020	31/Oct/2020		
5	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO EN CAPAS DE 0.20 M. EN CEPAS DE CIMENTACION UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	89.15	141.87	12,647.71	23/Oct/2020	01/Nov/2020		
	ALBAÑILERÍA				592,912.45	25/Oct/2020	10/Nov/2020		
6	CADENA DE DESPLANTE DE 12 X 20 CM. CON CONCRETO HECHO EN OBRA FC= 200 KG/CM2 ARMADA CON ARMEX DE 10 X 15 CM. ACABADO COMUN. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	350.00	222.88	78,008.00	25/Oct/2020	03/Nov/2020		
7	CASTILLO DE CONCRETO DE 12 X 20 CM. CON CONCRETO HECHO EN OBRA FC= 200 KG/CM2, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 15 CM. ACABADO APARENTE. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	275.00	353.95	97,336.25	27/Oct/2020	05/Nov/2020		
8	MURO DE BLOCK 12 X 20 X 40 CM ACABADO APARENTE ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4 HASTA 3.00 M. DE ALTURA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	628.00	360.83	226,601.24	28/Oct/2020	08/Nov/2020		

C. P. MIGUEL ANGEL VELAZQUEZ MONDRAGON
ADMINISTRADOR UNICO

EMPRESA:
VELCON CONSTRUCCIONES S. A. DE C. V.

47



CONSTRUYE TU FUTURO

Calle 5 De Mayo Depto. 1 Almoloya De Juárez, Méx.

TEL./FAX (725) 136 19 59 CEL 722 1 68 39 18

velconconstrucciones@yahoo.com.mx



CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.
 INVITACIÓN RESTRINGIDA NO. SJR/DOPyDU/VIV-DOR/IR-002/FISMDF-2020
 FECHA: 05 DE OCTUBRE DE 2020

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO
 COMUNIDAD: SAN ONOFRE CENTRO (CARMONA)
 MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL RINCÓN, ESTADO DE MÉXICO.

PERIODO DE EJECUCION: 45 DÍAS NATURALES.
 INICIO: 12 DE OCTUBRE DE 2020
 TERMINO: 25 DE NOVIEMBRE DE 2020

PROGRAMA CALENDARIZADO DE LA EJECUCION GENERAL DE LA OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Inicio	Termina	2020 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
9	FIRME DE 8 CM DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC= 100 KG/CM2, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, CONSIDERANDO PREPARACION Y RELLENO DE SUPERFICIE EXISTENTE. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	M2	285.61	250.42	71,522.46	01/Nov/2020	10/Nov/2020		
10	CADENA DE CERRAMIENTO DE 12 X 20 CM. CON CONCRETO HECHO EN OBRA FC= 200 KG/CM2, ARMADO CON ARMEX 10X25 PARA REFUERZO DE LOSA, ACABADO APARENTE. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	ML	350.00	341.27	119,444.50	30/Oct/2020	10/Nov/2020		
ESTRUCTURA					463,037.46	02/Nov/2020	19/Nov/2020		
11	LOSA MACIZA DE 10 CM DE ESPESOR CON CONCRETO HECHO EN OBRA FC= 200 KG/CM2 REFORZADA CON VARILLA DE 3/8" @ 18 CM EN AMBOS SENTIDOS CONSIDERANDO BASTONES A 1/4 DE CLARO, ACABADO COMUN. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	M2	424.36	954.18	404,915.82	02/Nov/2020	19/Nov/2020		
12	APLANADO ACABADO FINO EN PLAFON INTERIOR A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:4 ESPESOR PROMEDIO DE 2 CM, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	M2	285.61	203.50	58,121.64	05/Nov/2020	19/Nov/2020		
HERRERIA					187,280.00	14/Nov/2020	25/Nov/2020		
13	SUMINISTRO Y COLOCACION DE HERRERIA EN VENTANA TUBULAR CAL. 18 DE 1.20 X 1.25 M. DE UN FIO Y UN CORREDIZO, CONSIDERANDO COLOCACION, MANO DE OBRA, MANIJA, PRIMER PINTURA EN COLOR BLANCO A DOS MANOS, CRISTAL DE 3 MM, FIJACION DE VIDRIO, HERRAJES DE FIJACION. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	PZA	25.00	3,422.68	85,567.25	14/Nov/2020	25/Nov/2020		
14	SUMINISTRO Y COLOCACION DE HERRERIA EN PUERTA DE 0.90 X 2.20 M. CON PERFIL TUBULAR CAL. 18, CON UNA SECCION DE LAMINA ACANALADA CAL. 18 DE 1.10 M. Y LA SECCION RESTANTE DE CRISTAL DE 3 MM CON DOS DIVISIONES, CONSIDERANDO COLOCACION, CHAPA, PRIMER PINTURA EN COLOR BLANCO A DOS MANOS, FIJACION DE CRISTAL, HERRAJES DE FIJACION. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	PZA	25.00	4,068.51	101,712.75	14/Nov/2020	25/Nov/2020		
INSTALACION ELECTRICA					34,824.75	10/Nov/2020	21/Nov/2020		
15	SALIDA ELECTRICA PARA LAMPARA UTILIZANDO TUBERIA DE POLIDUCTO DE 13 MM, CONSIDERANDO CABLEADO, CHALUPAS, TAPAS Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	SALIDA	25.00	707.19	17,679.75	10/Nov/2020	21/Nov/2020		
16	SALIDA ELECTRICA PARA CONTACTOS Y APAGADORES UTILIZANDO TUBERIA POLIDUCTO DE 13 MM.	SALIDA	25.00	685.80	17,145.00	10/Nov/2020	21/Nov/2020		

C. P. MIGUEL ANGEL VELAZQUEZ MONDRAGON
 ADMINISTRADOR UNICO

EMPRESA:
 VELCON CONSTRUCCIONES S. A. DE C.V.



CONSTRUYE TU FUTURO

Calle 5 De Mayo Depto. 1 Almoloya De Juárez, Méx.
 TEL./FAX (725) 136 19 59 CEL 722 1 68 39 18

velconconstrucciones@yahoo.com.mx



CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.
 INVITACIÓN RESTRINGIDA NO. SJR/DOPyDU/VIV-DOR/IR-002/FIS MDF-2020
 FECHA: 05 DE OCTUBRE DE 2020

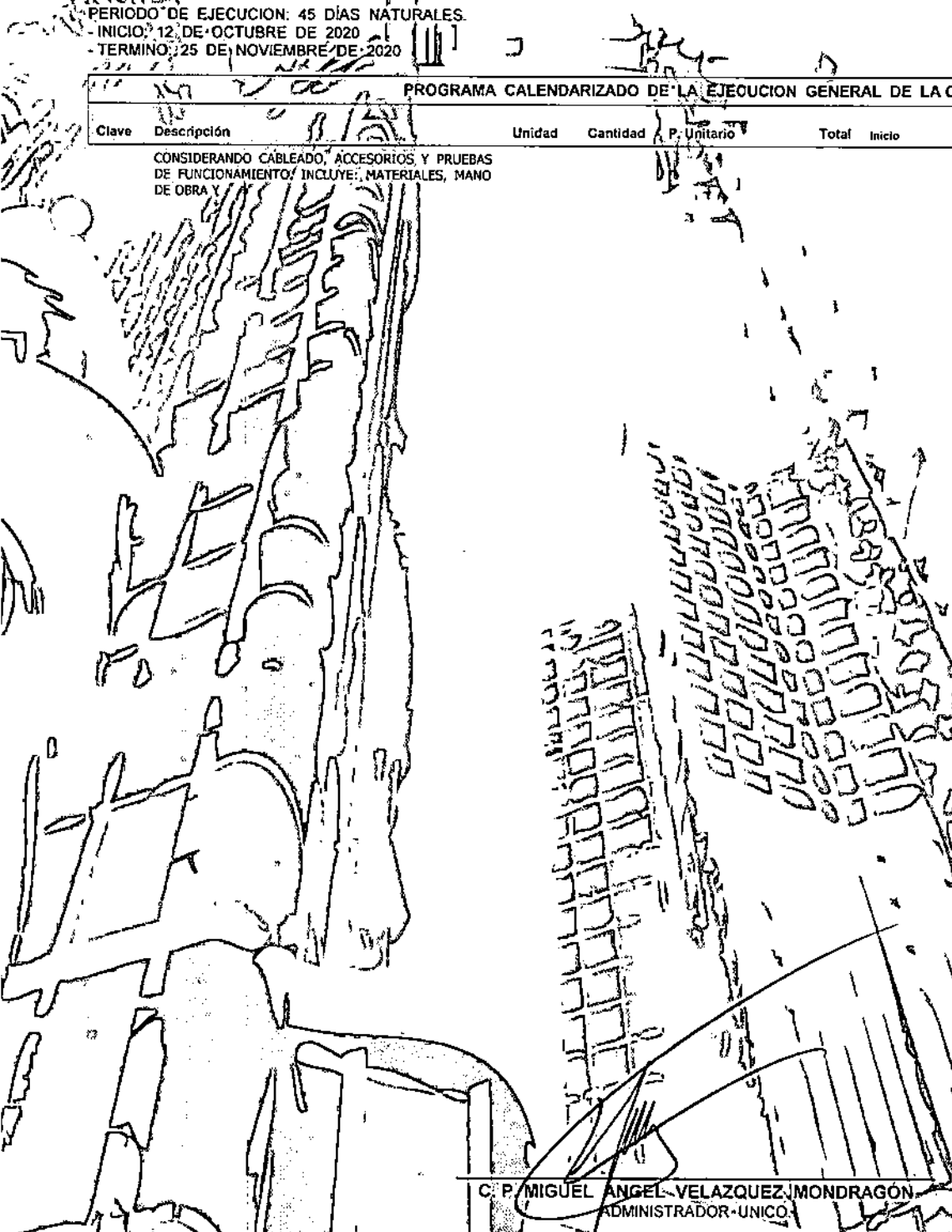
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO
 COMUNIDAD: SAN ONOFRE CENTRO (CARMONA)
 MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL RINCÓN, ESTADO DE MÉXICO.

PERIODO DE EJECUCION: 45 DÍAS NATURALES.
 INICIO: 12 DE OCTUBRE DE 2020
 TERMINO: 25 DE NOVIEMBRE DE 2020

PROGRAMA CALENDARIZADO DE LA EJECUCION GENERAL DE LA OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Inicio	Termina	2020 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
-------	-------------	--------	----------	-------------	-------	--------	---------	-----------------------	---------------

CONSIDERANDO CABLEADO, ACCESORIOS Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO/ INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y



C. P. MIGUEL ANGEL VELAZQUEZ MONDRAGON
 ADMINISTRADOR UNICO

EMPRESA:
 VELCON CONSTRUCCIONES S. A. DE C. V.



CONSTRUYE TU FUTURO

Calle 5 De Mayo Depto. 1 Almoloya De Juárez, Méx.

TEL./FAX (725) 136 19 59 CEL 722 1 68 39 18

velconconstrucciones@yahoo.com.mx