



CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

CONCURSO POR INVITACIÓN RESTRINGIDA NO. SJR/DOPYDU/URB-PAV/IR-16/FEFOM-2020

FECHA: 12 DE OCTUBRE DE 2020

RELATIVO A LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN, GUARNICIONES Y BANQUETAS

CON CONCRETO HIDRÁULICO POR LA CLINICA EN BARRIO EL PINTAL EL DEPOSITO

LOCALIDAD: BARRIO EL PINTAL EL DEPOSITO

MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL RINCÓN, ESTADO DE MÉXICO.

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS NATURALES.

- INICIO: 19 DE OCTUBRE DE 2020

- TERMINO: 17 DE NOVIEMBRE DE 2020

PROGRAMA CALENDARIZADO DE LA EJECUCION GENERAL DE LA OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Unitario	Total	Inicio	Termina	2020	
								01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
					1'465,060.02	19/Oct/2020	16/Nov/2020		
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO			3	1'465,060.02	19/Oct/2020	16/Nov/2020		
	TRABAJOS PRELIMINARES				38,397.77	19/Oct/2020	25/Oct/2020		
6122 1	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, ESTABLECIMIENTO DE EJES DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA.	M2	3,463.90	10.21	35,366.42	19/Oct/2020	24/Oct/2020		
6122 2	DESALME, AFINE, HUMEDECIDO Y COMPACTACIÓN DE LA SUPERFICIE EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: MAQUINARIA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	35.00	86.61	3,031.35	23/Oct/2020	25/Oct/2020		
	CAPA SUB-BASE DE ESTRUCTURA DE PAVIMENTO				68,302.53	28/Oct/2020	05/Nov/2020		
6122 3	CONFORMACION DE CAPA SUB-BASE CON MATERIAL DE BANCO DE LA REGION, INCLUYE, ABUNDAMIENTO, EXTRACCION, REGALIAS, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE LA OBRA, CONFORMACION, COMPACTACION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION MEDIDO COMPACTADO PARA SU PAGO.	M3	128.88	529.97	68,302.53	28/Oct/2020	05/Nov/2020		
	PAVIMENTO RIGIDO				435,569.40	05/Nov/2020	16/Nov/2020		
6122 4	PAVIMENTO DE CONCRETO PREMEZCLADO EN SECCIONES DE 3.0 MTS X 2.50 MTS. DE 15 CMS. DE ESPESOR, CONCRETO F'c=200, KG/CM2, AGREGADO MÁXIMO DE 3/4" A 1" REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 // 10; 10, ACABADO RAYADO Y VOLTEADOR EN ARISTAS. INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA, VACIADO DEL CONCRETO, CORTE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO, CURADO, PRUEBAS DE LABORATORIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	644.00	676.35	435,569.40	05/Nov/2020	16/Nov/2020		
	DEMOLICIONES				66,906.99	19/Oct/2020	27/Oct/2020		
6122 5	DEMOLICIÓN DE GUARNICIÓN CON UNA SECCIÓN DE 15 CM DE CORONA, 20 CM DE BASE Y 40 CM, SIN RECUPERACIÓN DE MATERIAL ALGUNO, NO INCLUYE: CARGA NI ACARREO FUERA DE OBRA.	ML	194.00	135.74	26,527.56	19/Oct/2020	22/Oct/2020		
6122 6	DEMOLICIÓN DE BANQUETAS DE 8 A 10 CM. DE ESPESOR, SIN RECUPERACIÓN DE MATERIAL ALGUNO, NO INCLUYE: CARGA NI ACARREO FUERA DE OBRA.	M2	132.54	125.34	16,612.56	20/Oct/2020	23/Oct/2020		
6122 7	DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE EN ACCESOS POR MEDIOS MECÁNICOS, SIN	M3	8.92	930.70	8,301.84	21/Oct/2020	24/Oct/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.

CONCURSO POR INVITACIÓN RESTRINGIDA NO. SJR/DOPYDU/URB-PAV/IR-16/FEFOM-2020
FECHA: 12 DE OCTUBRE DE 2020

RELATIVO A LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN, GUARNICIONES Y BANQUETAS
CON CONCRETO HIDRÁULICO POR LA CLINICA EN BARRIO EL PINTAL EL DEPOSITO
LOCALIDAD: BARRIO EL PINTAL EL DEPOSITO
MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL RINCÓN, ESTADO DE MÉXICO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: 30 DÍAS NATURALES.
- INICIO: 19 DE OCTUBRE DE 2020
- TERMINO: 17 DE NOVIEMBRE DE 2020

PROGRAMA CALENDARIZADO DE LA EJECUCIÓN GENERAL DE LA OBRA

Clavo	Descripción	Unidad	Cantidad	Unitario	Total	Inicio	Termina	2020 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
	RECUPERACIÓN DE MATERIAL ALGUNO, NO INCLUYE: CARGA NI ACARREO FUERA DE OBRA.								
6122 8	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS, PARA CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS Y GUARNICIONES, INCLUYE EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. CARGA Y ACARREOS	M3	124.98	123.74	15,465.03	23/Oct/2020	27/Oct/2020	■	
6122 9	ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMIÓN, DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES MEDIO COMPACTO, INCLUYE: CARGA MECÁNICA, FLETE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. GUARNICIONES Y BANQUETAS	M3	159.80	122.91	19,641.02	24/Oct/2020	27/Oct/2020	■	
6122 10	RELLENO CON MATERIAL DE BANCO DE LA REGIÓN PARA NIVELAR TRAMOS CON IMPERFECCIONES, RELLENO PARA BANQUETAS, INCLUYE: ABUNDAMIENTO, EXTRACCIÓN, REGALÍAS, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE LA OBRA, CONFORMACIÓN, COMPACTACIÓN, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	199.72	575.89	115,016.75	28/Oct/2020	30/Oct/2020	■	
6122 11	GUARNICIÓN A BASE DE CONCRETO HIDRÁULICO F'c=150 KG/CM2, DE 15 CM DE CORONA, 20 CM DE BASE Y 40 CM DE ALTURA, INCLUYE: CIMBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	800.00	441.60	353,280.00	30/Oct/2020	05/Nov/2020		■
6122 12	BANQUETA CON CONCRETO PREMEZCLADO DE 10 CM. DE ESPESOR, CONCRETO F'c=150 KG/CM2, AGREGADO MÁXIMO DE 3/4", REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 / 10-10, ACABADO ESCOBILLADO Y VOLTEADOR EN ARISTAS, INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA, VACIADO DEL CONCRETO, CORTE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO, CURADO, PRUEBAS DE LABORATORIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	800.00	458.85	367,080.00	31/Oct/2020	06/Nov/2020		■
6122 13	REPARACION DE TÓMAS DOMICILIARIAS CON POLIDUCTO DE 1/2" DE DIÁMETRO Y UN DESARROLLO DE 6 M. INCLUYE: EXCAVACION, INSTALACION, CONEXIONES, RELLENO, MATERIALES MANO DE OBRA.	PZA	1.00	865.56	865.56	28/Oct/2020	29/Oct/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.

CONCURSO POR INVITACIÓN RESTRINGIDA NO. SJR/DOPYDU/URB-PAV/IR-16/FEFOM-2020

FECHA: 12 DE OCTUBRE DE 2020

RELATIVO A LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN, GUARNICIONES Y BANQUETAS CON CONCRETO HIDRÁULICO POR LA CLINICA EN BARRIO EL PINTAL EL DEPOSITO

LOCALIDAD: BARRIO EL PINTAL EL DEPOSITO

MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL RINCÓN, ESTADO DE MÉXICO.

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS NATURALES.

- INICIO: 19 DE OCTUBRE DE 2020

- TERMINO: 17 DE NOVIEMBRE DE 2020

PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE LA EJECUCION GENERAL DE LA OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	2020 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
					\$1'465,060.02	\$584,911.85	\$880,148.17
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO				\$1'465,060.02	\$584,911.85	\$880,148.17
	TRABAJOS PRELIMINARES				\$38,397.77	\$38,397.77	
6122 1	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, ESTABLECIMIENTO DE EJES DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA.	M2	3,463.90	10.21	\$35,366.42	\$35,366.42	
6122 2	DESPALME, AFINE, HUMEDECIDO Y COMPACTACIÓN DE LA SUPERFICIE EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE MAQUINARIA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	35.00	86.61	\$3,031.35	\$3,031.35	
	CAPA SUB-BASE DE ESTRUCTURA DE PAVIMENTO				\$68,302.53	\$42,887.63	\$25,414.90
6122 3	CONFORMACION DE CAPA SUB-BASE CON MATERIAL DE BANCO DE LA REGION INCLUYE ABUNDAMIENTO, EXTRACCION, REGALIAS, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE LA OBRA CONFORMACION, COMPACTACION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION MEDIDO COMPACTADO PARA SU PAGO.	M3	128.88	\$29.97	\$68,302.53	\$42,887.63	\$25,414.90
	PAVIMENTO RIGIDO				\$435,569.40	\$-0.01	\$435,569.40
6122 4	PAVIMENTO DE CONCRETO PREMEZCLADO EN SECCIONES DE 3.0 MTS X 2.50 MTS. DE 15 CMS. DE ESPESOR, CONCRETO FC=200 KG/CM2, AGREGADO MÁXIMO DE 3/4" A 1" REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 / 10- 10, ACABADO RAYADO Y VOLTEADOR EN ARISTAS INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA, VACIADO DEL CONCRETO, CORTE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO, CURADO, PRUEBAS DE LABORATORIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	644.00	676.35	\$435,569.40		\$435,569.40
	DEMOLICIONES				\$66,906.99	\$66,906.99	
6122 5	DEMOLICIÓN DE GUARNICIÓN CON UNA SECCIÓN DE 15 CM DE CORONA, 20 CM DE BASE Y 40 CM, SIN RECUPERACIÓN DE MATERIAL ALGUNO, NO INCLUYE CARGA NI ACARREO FUERA DE OBRA.	M2	194.00	136.74	\$26,527.56	\$26,527.56	
6122 6	DEMOLICIÓN DE BANQUETAS DE 8 A 10 CM. DE ESPESOR, SIN RECUPERACIÓN DE MATERIAL ALGUNO, NO INCLUYE CARGA NI ACARREO FUERA DE OBRA.	M2	132.54	125.34	\$16,612.56	\$16,612.56	
6122 7	DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE EN ACCESOS POR MEDIOS MECÁNICOS, SIN RECUPERACIÓN DE MATERIAL ALGUNO, NO INCLUYE CARGA NI ACARREO FUERA DE OBRA.	M3	8.92	930.70	\$8,301.84	\$8,301.84	
6122 8	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS, PARA CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS Y GUARNICIONES, INCLUYE EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	121.98	123.74	\$15,465.03	\$15,465.03	

C. P. MIGUEL ANGEL VEJAZQUEZ 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.

CONCURSO POR INVITACIÓN RESTRINGIDA NO. SJR/DOPYDU/URB-PAV/IR-16/FEFOM-2020
 FECHA: 12 DE OCTUBRE DE 2020

RELATIVO A LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN, GUARNICIONES Y BANQUETAS
 CON CONCRETO HIDRÁULICO POR LA CLINICA EN BARRIO EL PINTAL EL DEPOSITO
 LOCALIDAD: BARRIO EL PINTAL EL DEPOSITO
 MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL RINCÓN, ESTADO DE MÉXICO.

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS NATURALES.
 - INICIO: 19 DE OCTUBRE DE 2020
 - TERMINO: 17 DE NOVIEMBRE DE 2020

PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE LA EJECUCION GENERAL DE LA OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	2020 01 Oct-31 Oct	01 Nov-30 Nov
CARGA Y ACARREOS					\$19,641.02	\$19,641.02	
6122 9	ACARREO A TIRO LIBRE, EN CAMIÓN, DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES MEDIO COMPACTO, INCLUYE: CARGA MECÁNICA, FLETE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M3	159.80	122.91	\$19,641.02	\$19,641.02	
GUARNICIONES Y BANQUETAS					\$836,242.31	\$417,078.44	\$419,163.87
6122 10	RELLENO CON MATERIAL DE BANCO DE LA REGIÓN PARA NIVELAR /TRAMOS CON IMPERFECCIONES, RELLENO PARA BANQUETAS, INCLUYE ABUNDAMIENTO, EXTRACCIÓN, RÉGALIAS, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE LA OBRA, CONFORMACIÓN, COMPACTACIÓN, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3	199.72	575.89	\$115,016.75	\$115,016.75	
6122 11	GUARNICIÓN A BASE DE CONCRETO HIDRÁULICO F'C=150 KG/CM2, DE 15 CM DE CORONA, 20 CM DE BASE Y 40 CM DE ALTURA, INCLUYE CIMBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	ML	800.00	441.60	\$353,280.00	\$170,941.94	\$182,338.06
6122 12	BANQUETA CON CONCRETO Premezclado de 10 CM. DE ESPESOR, CONCRETO F'C=150 KG/CM2, AGREGADO MÁXIMO DE 3/4" REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 / 10-10, ACABADO, ESCOBILLADO Y VOLTEADOR EN ARISTAS. INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA, VACIADO DEL CONCRETO, CORTE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO, CURADO, PRUEBAS DE LABORATORIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	800.00	458.85	\$367,080.00	\$130,254.19	\$236,825.81
6122 13	REPARACION DE TOMAS DOMICILIARIAS CON POLIDUCTO DE 1/2" DE DIAMETRO Y UN DESARROLLO DE 6 M. INCLUYE EXCAVACION, INSTALACION, CONEXIONES, RELLENO, MATERIALES MANO DE OBRA	PZA	1.00	865.56	\$865.56	\$865.56	
TOTAL PARCIAL:					\$1,465,060.02	\$584,911.85	\$880,148.17
TOTAL ACUMULADO:						\$584,911.85	\$1,465,060.02
% PARCIAL:						39.92%	60.08%
% ACUMULADO:						39.92%	100.00%

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