

D1666



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021

DIRECCIÓN: DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN
OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.
NO. OFICIO: 2020-PDM-PCAM-OP-061
NO. EXPEDIENTE: 2020OP000119
ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 16 DE JUNIO DE 2020

ARQ. CARLOS AGUILAR GARCÍA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
P R E S E N T E.-

EN RELACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIÓN DIRECTA PARA 2020, DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE REGISTRA LA CANTIDAD DE \$1,832,682.56 (UN MILLÓN OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 56/100 M.N.), COMO AFECTACIÓN PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS MUNICIPALES CORRESPONDIENTES DE LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA APORTACIÓN MUNICIPAL, PARA SER APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCIÓN:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL		
01-12354010001-999999-04-07063-224-000-02K0502-61401-2-0-PCAM-11	DIVISIÓN DE TERRENOS Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN	\$1,832,682.56

OBRA

1. CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE Y SALÓN COMUNITARIO EN PARQUE DEPORTIVO RÍO VERDE EN COL. RIBERAS DE SACRAMENTO

CONFORME A LA LEY DE COORDINACIÓN FISCAL VIGENTE, PARA LA APLICACIÓN DE ESTOS RECURSOS DEBERÁN OBSERVARSE LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA Y LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, SEGÚN SEA EL CASO.

LA ENTIDAD EJECUTORA DEBERÁ DE DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTIPULADO TANTO EN LA LEY DE COORDINACIÓN FISCAL ESTATAL Y/O FEDERAL, ASÍ COMO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN DE LOS FONDOS AUTORIZADOS EN EL PRESENTE OFICIO Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES.

ATENTAMENTE

MTRA. OLGA VERÓNICA GARCÍA REYES
DIRECTORA DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

C.C.P.: LIC. JOSÉ DE JESÚS GRANILLO VÁZQUEZ. OFICIAL MAYOR
C.C.P.: M.A. AIDA AMANDA CORDOVA CHÁVEZ. TESORERO MUNICIPAL
C.C.P.: DEPARTAMENTO DE SEGUIMIENTO. DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN
C.C.P.: ARCHIVO

h.

f



INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2020-PDM-PCAM-OP-061

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2020				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE Y SALÓN COMUNITARIO EN PARQUE DEPORTIVO RIO VERDE EN COL. RIBERAS DE SACRAMENTO		PRESUPUESTO				0.00
		SALON DE USOS MULTIPLES				0.00
		PRELIMINARES				847.22
		TRAZO Y NIVELACION ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS DE NIVEL.	m2	109.50	6.67	6.67
		EXCAVACION CON MAQUINA EN TERRENO TIPO B. SECCION DE .40 MX. 70 CMS INCLUYE EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m	50.87	21.54	1,278.96
		DEMOLICION DE PISO DE CONCRETO HASTA 10 CMS. DE ESPESOR INCLUYE EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA , ACARREO A UN PUNTO EN LA OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO, ASI COMO TODO LO NECESARIO PRA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	14.00	66.55	1,080.77
		CIMENTACION				0.00
		AFINE Y COMPACTACION DEL AREA DE DESPLANTE AL 90% PROCTOR INCLUYE INCORPORADO DE AGUA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	m2	43.73	19.17	972.43
		PLANTILLA DE 5 CMS. DE ESPESOR CONCRETO FC=100 KG/CM2, REVENIMIENTO DE 8 A 10 CMS., INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, NIVELACION, MUESTREADO Y COLADO.	m2	35.10	151.88	6,183.95
		ZAPATA CORRIDA (ZC-2) DE 70 CMS. DE ANCHO POR 20 CMS. DE PERALTE ARMADA CON 4 VARS. #3 EN SENTIDO LONGITUDINAL Y VARS. #3 @ 20 CMS. EN SENTIDO TRANSVERSAL FC=200 KG/CM2	m	51.36	835.77	49,793.17
		RODAPIE A BASE DE BLOCK DE 20X20X40 RELLENO CON CONCRETO FC=100 KG/CM2 ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 Y ACABADO APARENTE EN UNA DE SUS CARAS.	m2	31.54	732.88	26,813.44
		DALA DE DESPLANTE DE 20X20 CMS. DE CONCRETO FC=200 KG/CM2 ARMADO CON 4 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS #2 @ 20 CMS. INC. ARMADO ,CIMBRA APARENTE CON TUINO EN ESQUINAS Y COLADO.	m	51.36	461.59	27,500.42
		IMPERMEABILIZACION EN FRIO DE DALA A BASE DE UNA CAPA DE IMPERTEX Y UNA CAPA DE PAPEL NEGRO, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACION.	m	51.36	29.70	1,769.45
		RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE BASE AL 95% CON BALLARINA EN CAPAS DE 20 CMS. MEDIR COMPACTADO INC. ACARREO DE MATERIAL DENTRO DE OBRA.	m3	28.62	100.90	3,349.80
		RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA INCLUYE CARGA CON MAQUINA Y ACARREO EN CAMION HASTA TIRADERO AUTORIZADO.	m3	10.34	187.77	2,252.19
		ALBANILERIA				0.00
		PISO DE CONCRETO FC=150 KG/CM2 DE 10 CMS. DE ESPESOR DE ESPESOR COLADO EN CUADROS NO MAYORES A 2.5 MTS. ,INCLUYE AFINE DE SUPERFICIE Y MEMBRANA DE CURADO ACABADO PULIDO.	m2	113.10	409.57	53,733.95
SUB-TOTAL						175,573.76

No. DE EXPEDIENTE: 2020OP000119

1

No. DE EXPEDIENTE: 2020OP000119

MTRA. OLGA VERONICA GARCIA REYES
DIRECTORA DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2020-PDM-PCAM-OP-061						
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2020				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE Y SALÓN COMUNITARIO EN PARQUE DEPORTIVO RIO VERDE EN COL. RIBERAS DE SACRAMENTO	PRESUPUESTO				
		MURO DE BLOCK DE 20x20x40 (APARENTE CON BOQUILLA REQUEMADA) RELLENO CON CONCRETO F'C=100 KG/CM2 ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 ARMADO CON 1 VARS. #5@ 100 CMS. VERTICAL Y UNA VARILLA #3 @ 2 HILADAS HORIZONTAL	m2	184.49	841.04	179,989.62
		APLANADO EN AREA DE FACHADA DE FORMA IRREGULAR A BASE DE MORTERO CEMENTO-ARENA DE F'C=60 KG/CM2 DE 2 CMS. DE ESPESOR, EN MURO A PLOMO Y REGLA ACABADO FINO CON PLANA.	m2	14.00	164.99	2,679.44
		DALA DE CERRAMIENTO A BASE DE BLOCK "U" 20x20x40cm (BOQUILLA REQUEMADA)ARMADA CON 2 Vs No 5 y E No 3 @15cm CONCRETO F'C= 200kg/cm2	m	54.36	312.98	19,735.77
		SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA, ACRILICA MARCA OSSEL PLATA O SIMILAR INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACION, SELLADOR, ANDAMIOS, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	315.00	60.37	22,059.20
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESTRUCTURA EN CUBIERTA A BASE DE POLIN 12EP 14 INCLUYE PINTURA ALQUIDALICA COLOR BLANCO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	ml	112.34	417.25	54,373.68
		CANAL DE ACERO ESTRUCTURAL DE 15" DE 50.40 KG/MIL INCLUYE PINTURA ALQUIDALICA COLOR BLANCO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	ml	9.00	2,609.70	27,245.27
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA GALVANIZADA ACANALADA CAL. 26 INC. PLIA PARA LAMINA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	m2	106.86	318.92	39,532.56
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE COLCHONETA AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO DE 2" ESPESOR INCLUYE MANO DE OBRA, MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	m2	106.86	126.92	15,732.70
		PINTURA ALQUIDALICA COLOR BLANCO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	pza	22.00	74.06	1,890.01
		CONSTRUCCION DE CHAFLAN DE MEZCLA DE SECCION TRIANGULAR DE PROPORCION 1:4 CON BASE DE 30 CMS. Y 20 DE ALTURA INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCION	m	23.44	110.86	3,014.33
		PUERTAS Y HERRERIA				0.00
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE MULTIPANEL LISA DE 0.80 A 1.02 MTS DE ANCHO X 2.10 MTS DE ALTO, BATIENTE DE 1 1/2" DE ESPESOR Y ANTEPECHO COMPLEMENTO DE LA PUERTA A BASE DEL MISMO MATERIAL, INCLUYE: MARCO DE ALUMINIO DE 1 3/4"x3". PLIAS Y TAQUETES, TOPE DE PISO, SELLADOR PLASTICO EN TODO EL PERIMETRO, 3 BISAGRAS DE LIERO, GUARDAPOLVOS, SARDINEL DE ALUMINIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pza	1.00	3,023.76	3,507.56
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE CANCELERIA DE 1.15 X 2.50 DE PERFIL DE ALUMINIO EN COLOR NEGRO DE 3 X 1 3/4". CRISTAL CLARO RECOCIDO DE 6 MM. INCLUYE INSTALACION, SELLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	pza	1.00	5,711.87	6,625.77
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIERRAPUERTAS PARA ALUMINIO. INCLUYE INSTALACION, SELLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	pza	1.00	1,828.12	2,120.62
		SUB-TOTAL				
No. DE EXPEDIENTE: 2020OP000119						

MTRA. OLGA VERÓNICA GARCÍA REYES
DIRECTORA DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

2020-PDM-PCAM-OP-061

MTRA. OLGA VERÓNICA GARCÍA REYES
DIRECTORA DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2020-PDM-PCAM-OP-061

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2020					UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE Y SALÓN COMUNITARIO EN PARQUE DEPORTIVO RIO VERDE EN COL. RIBERAS DE SACRAMENTO	PRESUPUESTO								
		SALIDA HIDRAULICA PARA TINACO INC. TUBERIA DE COBRE DE 1/2", CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.								
		SALIDA HIDROSANITARIA PARA LAVABO INC. TUBERIAS PVC , COBRE , CONEXIONES , MANO DE OBRA , EXCAVACIONES , RELLENO Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO								
		SALIDA HIDROSANITARIA PARA ZINC DE LIMPIEZA INC. AGUA FRIA Y CALIENTE , LLAVES , CHAPETONES , MANERALES , CESPOL , RANURAS , EXCAVACIONES , RELLENO Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO.								
		SALIDA HIDROSANITARIA PARA WC INC. TUBERIAS PVC , COBRE , CONEXIONES , MANO DE OBRA , EXCAVACIONES , RELLENO Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO.								
		TOMA DOMICILIARIA A BASE DE TUBO PLUS DE 1/2" INC. ABRAZADERA, LLAVE DE INSERCIÓN,TUBERIA TUBOPLUS DE 1/2", CONEXIONES, REGISTRO PREFABRICADO, ARCO MEDIDOR, LLAVE DE JARDIN Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA PROTECCION E INSTALACION								
		CONSTRUCCION DE CAJA DE REGISTRO DE 0.80 X 0.40 X 0.30 DE ALTO A BASE DE BLOCK RELLENO , APLANADO INTERIOR , PISO DE CONCRETO DE 8 CMS. Y REJILLA SUPERIOR A BASE DE MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO DE 2"x2"x1/4" Y SOLERA DE 2"x1/4" @ 5 CMS. EN SENTIDO DE CARGA.								
		REGISTRO HIDRAULICO DE 30X50 DE ADOBON REPELLADO Y ALT. PROM. DE 80 CMS. INC. TAPA DE FO.FO. Y APLANADO EN INTERIORES.								
		REGISTRO SANITARIO DE 60X40 DE ADOBON REPELLADO Y ALT. PROM. DE 80 CMS. INC. TAPA DE CONCRETO , APLANADO EN INTERIORES Y MEDIA CAÑA EN PISO.								
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE TINACO TIPO ROTOPLAS DE 1100 LTS. INC.FLOTADOR, TUBERIA DE COBRE VALVULA , LLAVE DE PASO,BASE PARA TINACO A BASE DE PTR DE 1 1/2" CON PATAS DE 25 CMS. , PINTURA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.								
		BASE PARA TINACO A BASE DE P.T.R. DE 1 1/2" @ 15 CMS. EN UN SENTIDO DE 1.2 X 1.2 MTS. INCLUYE PATAS DE 25 CMS. PARILLA Y PINTURA								
		SUMINISTRO Y FABRICACIÓN DE TARJA, RECUBIERTA CON LOSETA CERÁMICA, A BASE DE BLOCK DE CONCRETO DE 10'X20'X40 CMS. CON MEDIDAS DE 0.70 MTS. X 0.70MTS X 0.40 MTS. DE ALTO. INCLUYE. COLADERA LATÓN REDONDA CON REJILLA DE ACERO, CONEXIONES A RED HIDROSANITARIA, LLAVE DE ESFERA COFLEX PARA JARDIN 1/2" PLATA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.								
		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SALIDA DE TUBO DE VENTILA, CON TUBERIA DE 2" DE PVC SANITARIO, CON 3.4 MTS. DE DESARROLLO C/U. INCLUYE: CONEXIONES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.								
		RAMPA								
		TRAZO Y NIVELACION ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS DE NIVEL								
		EXCAVACION CON MAQUINA EN TERRENO TIPO B, SECCIÓN DE .40 MX. 60 CMS INCLUYE EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.								
		AFINE Y COMPACTACION DEL AREA DE DESPLANTE AL 90% PROCTOR INCLUYE INCORPORADO DE AGUA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.								
		PLANTILLA DE 5 CMS. DE ESPESOR CONCRETO F'C=100 KG/CM2, REVENIMIENTO DE 8 A 10 CMS. INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, NIVELACION, MUESTREADO Y COLADO.								
		SUB-TOTAL								
		44,226.37								

No. DE EXPEDIENTE: 2020IOP000119

No. DE EXPEDIENTE: 2020OP000119

MTRA. OLGA VERÓNICA GARCÍA REYES
DIRECTORA DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2020-PDM-PCAM-OP-061

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2020				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE Y SALÓN COMUNITARIO EN PARQUE DEPORTIVO RIO VERDE EN COL. RIBERAS DE SACRAMENTO	PRESUPUESTO				
		SUMINISTRO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE BANCO AL 95% PROCTOR CON BALLARINA EN CAPAS DE 20 CMS. INC. MATERIAL, ACARREO DEL MISMO DENTRO DE OBRA, INCORPORADO DE AGUA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	m3	1.30	292.05	440.41
		ZAPATA CORRIDA (ZC-1) DE 40 CMS. DE ANCHO POR 20 CMS. DE PERALTE ARMADA CON 3 VARS. #3 EN SENTIDO LONGITUDINAL Y VARS. #3 @ 30 CMS. EN SENTIDO TRANSVERSAL F'C=200 KG/CM2	m	14.34	462.04	7,665.76
		RODAPIE A BASE DE BLOCK DE 20X20X40 RELLENO CON CONCRETO F'C=100 KG/CM2 ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 Y ACABADO APARENTE EN UNA DE SUS CARAS.	m2	5.67	732.89	4,820.36
		RAMPA PARA PERSONAS CON CAPACIDADES DIFERENTES DE 1.50M PROMEDIO DE CONCRETO F'C=100KG/CM2 10CM ESPESOR : PINTURA, ACABADO RALLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	m	8.48	839.26	8,255.63
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARANDAL A BASE DE COLUMNAS VERTICALES DE TUBO DE ACERO DE 1m DE ALTURA DE 1 1/2" @ 1.22 MTS. 2 PERFILES TUBULARES HORIZONTAL DE 1 1/2" A 0.50m Y 1.00m S.N.P.T. INC. PINTURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	m	12.50	1,354.08	19,634.16
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA METALICA DE 1/4" DE ESPESOR DE 15 X 20 CMS. INC. 4 ANCLAS DE VARILLA DE 3/8"	pza	12.00	125.77	1,750.72
		TECHUMBRE TIPO DOMO 16.10 X 28.00 MTS.				0.00
		ACCESO PARA MAQUINARIA				0.00
		SUMINISTRO , EXTENDIDO Y COMPACTACION DE MATERIAL CALIZO AL 95% PARA FORMAR RAMPA PARA ACCESO DE MAQUINARIA. INCLUYE RETIRO DEL MATERIAL AL TERMINO DE LA OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA	m3	2.00	292.05	677.56
		PRELIMINARES				0.00
		CORTE EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA DE DISCO, INCLUYE: EL TRAZO	m	72.00	62.90	5,253.41
		DEMOLICION DE PISO DE CONCRETO HASTA 10 CMS. DE ESPESOR INCLUYE ACARREO A UN PUNTO EN LA OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO.	m2	28.80	66.55	2,223.30
		RETIRO CON RECUPERACIÓN DE CANASTA PORTERIA. INCLUYE: DEMOLICIÓN, CORTE, ACARREOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	pza	2.00	1,460.49	3,388.34
		CIMENTACION				0.00
		TRAZO Y NIVELACION	m2	504.00	7.29	4,262.03
		EXCAVACION EN MATERIAL "B" PROFUNDIDAD HASTA 2.0 MTS. A MANO, NO SE PAGARAN SOBRECARGOS INCLUYE: ACARREO A UN PUNTO EN OBRA	m3	57.60	236.39	15,794.63
		SUB-TOTAL				74,186.31

MITRA. OLGA VERÓNICA GARCÍA REYES
DIRECTORA DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2020-PDM-PCAM-OP-061

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2020				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE Y SALÓN COMUNITARIO EN PARQUE DEPORTIVO RIO VERDE EN COL. RIBERAS DE SACRAMENTO	PRESUPUESTO				
		AFINE Y COMPACTACION DEL AREA DE DESPLANTE AL 90%, INCLUYE: LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	28.80	19.17	540.43
		PLANTILLA DE CONCRETO F'c=100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	28.80	151.88	5,074.01
		RELLENO Y COMPACTACION AL 90% PROCTOR DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN CAPAS DE 20 CMS. INC. ACARREO DEL MATERIAL DENTRO DE OBRA, INCORPORADO DE AGUA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	m3	35.00	100.90	4,086.54
		SUMINISTRO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE SUB BASE PARA MEJORAMIENTO DE TERRENO EN DESPLANTE DE ZAPATAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m3	9.00	309.58	3,222.02
		SUMINISTRO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE BANCO AL 95% PROCTOR CON BAILARINA EN CAPAS DE 20 CMS. INC. MATERIAL, ACARREO DEL MISMO DENTRO DE OBRA, INCORPORADO DE AGUA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	m3	3.00	292.05	1,016.33
		CIMBRA EN CIMENTACION, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	14.40	243.00	4,059.07
		CIMBRA APARENTE EN DADOS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	49.00	421.91	23,961.36
		SUMINISTRO Y HABILITADO Y ARMADO DEL ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION FY=4200 KG/CM2, INCLUYE ARMADO TRASLAPES, SILLETAS, DESPERCIO, ALAMBRE RECOCIDO Y TODO LO NECESARIO PARA SU PERFECTA COLOCACION N.3	Kg	124.00	41.91	6,028.33
		SUMINISTRO, Y HABILITADO Y ARMADO DEL ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION FY=4200 KG/CM2, INCLUYE ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, DESPERCIO, ALAMBRE RECOCIDO Y TODO LO NECESARIO PARA SU PERFECTA COLOCACION N.4	Kg	356.00	41.91	17,307.15
		SUMINISTRO, Y HABILITADO Y ARMADO DEL ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION FY=4200 KG/CM2, INCLUYE ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, DESPERCIO, ALAMBRE RECOCIDO Y TODO LO NECESARIO PARA SU PERFECTA COLOCACION N.5	Kg	344.00	42.90	17,118.82
		SUMINISTRO Y COLADO DE CONCRETO PREMEZCLADO FC=250KG/CM2, INCLUYE: VIBRADO, CURADO DEL CONCRETO CON CURAFEST ROJO O SIMILAR EN CALIDAD, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m3	10.80	2,763.35	34,819.25
		CARGA Y ACARREO DE MATERIAL NO UTILIZABLE PRODUCTO DE LA EXCAVACION, FUERA DE LA OBRA.	m3	21.00	187.77	4,574.08
		ESTRUCTURA				0.00
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANCLA CON VARILLA LISA DE 3/4" Y DE 0.70 MTS. DE DESARROLLO, INCLUYE 10 CMS DE ROSCADO, 2 TUERCAS PARA SU NIVELACION Y SUJECION, COLOCACION, FIJACION Y NIVELACION.	fza	80.00	223.20	20,712.96
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA BASE DE 30X30X1/2" PARA DESPLANTE DE COLUMNA, INCLUYE CORTE DE LA PLACA, CUATRO BARRENOS EN TORNO, COLOCACION, NIVELACION, SOLDADURAS, PINTURA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	fza	20.00	472.88	10,970.82
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO REDONDO DE ACERO DE 6" X 3/16" PARA COLUMNA Y APOYO DE ESTRUCTURA, INCLUYE SOLDADURAS, CORTES, PINTURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION Y FUNCIONAMIENTO.	Kg	1,962.00	52.10	118,575.43
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE VIGA IPR 10" X 5 3/4" X 32.80 KG/MIL PARA APOYO DE DOMO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	Kg	2,018.00	49.97	116,973.77
		SUB-TOTAL				388,980.38

No. DE EXPEDIENTE: 2020OP000119

MTRA. OLGA VERÓNICA GARCÍA REYES
DIRECTORA DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2020-PDM-PCAM-OP-061

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2020				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE Y SALÓN COMUNITARIO EN PARQUE DEPORTIVO RIO VERDE EN COL. RIBERAS DE SACRAMENTO	PRESUPUESTO				
		PLACA DE ACERO DE 1/2" PARA CONEXIONES EN ESTRUCTURA EN DIFERENTES DIMENSIONES. INCLUYE: SOLDADURAS, CORTES, PINTURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION Y FUNCIONAMIENTO.	Kg	457.00	59.26	31,414.91
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA AUTOSOPORTANTE EN CUBIERTA. EN LAMINA CAL. 22 GALVANIZADA TIPO K-SPAN 120 MEDIDO EN HORIZONTAL. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m ²	414.28	757.21	313,888.47
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA AUTOSOPORTANTE EN CUBIERTA. EN LAMINA CAL. 20 GALVANIZADA TIPO K-SPAN 120 MEDIDO EN HORIZONTAL. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m ²	47.25	874.81	47,548.34
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANGULO DE 3"X 3" X 1/4" SOLDADO EN PARTE SUPERIOR DE LA VIGA PARA FIJACION DE LAMINA. INCLUYE: MANIOBRAS, CORTES, SOLDADURAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, PINTURA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m	60.00	372.24	25,907.50
		SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA DE 3/8" DE REFUERZO EN VIGA IPR DE SECCION 026 X 150 M. Y PLACA TAPA DE 0.08 X 0.24 M.. INCLUYE: ANDAMIOS, CORTES DESPERDICIOS, SOLDADURA, FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE	kg	1,037.50	59.26	71,319.41
		ALBAÑILERIA				0.00
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE GROUT ENTRE DADO Y PLACA BASE DE COLUMNA. INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pza	10.00	432.99	5,022.88
		LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. INCLUYE LIMPIEZA FINA Y RETIRO DE MATERIAL SOBREPORTE FUERA DE LA OBRA. (AREA COMPRENDIDA HASTA PAÑOS EXTERIORES DE COLUMNA)	m ²	504.00	8.50	4,669.44
		INSTALACION ELECTRICA DOMO Y SALON DE USOS MULTIPLES				0.00
		CIMENTACION				0.00
		ALIMENTACION ELECTRICA DE CENTRO DE CARGA HACIA DOMO A BASE DE 3 CABLES CAL 8 Y 1 CABLE CAL 10, TUBERIA DE PVC DE 1", INCLUYE: EXCAVACION, CORTES DE PISO, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO.	m	60.00	240.80	16,759.68
		SUMINISTRO E INSTALACION DE REFLECTOR LED DE 100 WATTS MARCA PHILLIPS O SIMILAR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO. PARA SU CORRECTA INSTALACION.	pza	3.00	283.55	866.75
		ALIMENTACION ELECTRICA PARA REFLECTORES A BASE DE 2 CABLES CAL 10 Y 1 CABLE CAL 12 Y TUBO CALVANIZADO DE 3/4". INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO.	m	95.00	138.88	15,304.58
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA DE 8 CC. MARCA SQUARE D O SIMILAR, INCLUYE: 2 INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 1X20 AMPS, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO.	pza	1.00	2,590.42	3,004.89
		SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO ELECTRICO PREFABRICADO DE CONCRETO DE 40X40 CMS PARA RED ELECTRICA EXTERIOR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO.	pza	3.00	1,929.93	6,716.16
		SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO PR NCIPAL DE 2X50 AMP. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO.	pza	1.00	784.06	909.51
		ALIMENTACION ELECTRICA PARA CUARTO A BASE DE 2 CABLES CAL 10 Y 1 CABLE CAL 12 Y TUBO CALVANIZADO DE 3/4". INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO.	m	50.00	159.31	9,239.88
		SUB-TOTAL				603,392.70

No. DE EXPEDIENTE: 2020OP000119

MTRA. OLGA VERÓNICA GARCÍA REYES
DIRECTORA DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2020-PDM-PCAM-OP-061		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2020				
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE Y SALÓN COMUNITARIO EN PARQUE DEPORTIVO RIO VERDE EN COL. RIBERAS DE SACRAMENTO	PRESUPUESTO				
		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APAGADOR SENCILLO DE 127 V, 15 A CON TAPA, CAJA, CONECTADORES. INCLUYE: CONEXIONES, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION P.U.O.T.	pza	3.00	286.03	955.38
		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APAGADOR DOBLE DE 127 V, 15 A CON TAPA, CAJA, CONECTADORES. INCLUYE: CONEXIONES, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN P.U.O.T.	pza	1.00	339.04	339.29
		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO MONOFÁSICO POLARIZADO, 15 AMP, 127V, EMPOTRADO EN MURO, MARCA LEVITON O SIMILAR. INCLUYE: TAPA, CAJA ELÉCTRICA GALVANIZADA 2X4, CONEXIONES, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN P.U.O.T.	pza	6.00	221.77	1,543.52
		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN TUBERÍA DE DESIGNACIÓN TUBO GALVANIZADO DE 3/4". INCLUYENDO CABLES 3-12, T-12 THW-LS, CONECTORES Y CURVAS. INCLUYE: CONEXIONES, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN P.U.O.T.	m	72.00	175.08	14,522.68
		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA DE TECHO CONTEMPORÁNEO ACABADOS BLANCO, BOMBILLA LED INTEGRADO; VOLTAJE 220V TEMPERATURA 6000K, LUMENES: 480 XIAOMI LED, MODELO MOE4086GL O SIMILAR EN CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD. INCLUYE CAJA ELÉCTRICA GALVANIZADA 4X4, CONEXIONES, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN P.U.O.T.	pza	2.00	1,720.57	3,991.72
		LIMPIEZA Y ESTUDIOS				0.00
		LIMPIEZA FINAL GENERAL DE TODA LA OBRA, PARA SU RECEPCION Y OCUPACION, COMPRENDE LIMPIEZA DE VIDRIOS, AZULEJOS, PISOS, PAREDES, MUEBLES, ACCESORIOS DE BAÑO, CHAPAS, PUERTAS, CONSIDERANDO ANDAMIOS; RECOLECCION DE TODA LA BASURA Y SU ACARREO FUERA DE LA OBRA (MEDIDO EN SUPERFICIE LIMPIADA). INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	m2	92.50	8.50	912.05
		ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS (INCLUYE ENTREGA DEL REPORTE)	pza	1.00	18,150.00	21,054.00
		REVISIÓN, ANÁLISIS Y DISEÑO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE OBRA, INCLUYE ENTREGA DE MEMORIA DE CALCULO FIRMADO POR RESPONSABLE	LOTE	1.00	30,000.00	34,800.00
		MURETE PARA PLACA				0.00
		EXCAVACION PARA ZAPATAS, POR MEDIOS MECÁNICOS EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL A CUALQUIER PROFUNDIDAD. INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN FUERA DE LA OBRA A TIRADERO AUTORIZADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	m3	1.30	383.92	578.95
		COMPACTACION POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA: DEL TERRENO NATURAL EN EL AREA DE DESPLANTE DE LOS TERRAPLENES Y DE LA CAMA DE LOS CORTES. PARA UN GRADO DE COMPACTACION DE 90% DE SU PYSM SEGUN LA PRUEBA PROCTOR MODIFICADA. INCLUYE: AFINE, HUMECTACION Y TODAS LAS MANIOBRAS Y ACARREOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION. EN 20 CMS DE ESPESOR.	m2	1.50	19.17	33.36
		RELLENO EN CEPAS DE CIMENTACION CON CALICHE CRIBADO, COMPACTADA POR CUALQUIER MEDIO AL 95% PROCTOR, ADICIONANDO AGUA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	m3	0.20	292.05	67.76
						0.00
SUB-TOTAL					78,992.71	
No. DE EXPEDIENTE: 2020OP000119						

No. DE EXPEDIENTE: 2020OP000119

MITRA, OLGA VERÓNICA GARCÍA REYES
DIRECTORA DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2020-PDM-PCAM-OP-061

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2020				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE Y SALÓN COMUNITARIO EN PARQUE DEPORTIVO RIO VERDE EN COL. RIBERAS DE SACRAMENTO	PRESUPUESTO				
		PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC= 100 KG/CM2 DE APROXIMADAMENTE 0.05 M DE ESPESOR. INCLUYE AFINE, TERMINADO DE LA SUPERFICIE, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	1.50	151.88	264.27
		ZAPATA CORRIDA DE SECCIÓN CONSTANTE DE 60 X 20 CMS., ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" EN SENTIDO LONGITUDINAL Y UNA VARILLA DE 3/8" A @ 20 CMS., EN SENTIDO TRANSVERSAL. CONCRETO PREMEZCLADO F'c=200 KG/CM2. INCLUYE: CIMBRA CON MADERA ACABADO COMÚN, DESCIMBRADO, ARMADO, VACIADO, CURADO, VIBRADO DEL CONCRETO, PRUEBAS DE LABORATORIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m	1.00	638.03	740.11
		RODAPIE CON BLOCK DE CONCRETO DE 20 X 20 X 40 CMS. ASENTADO CON MEZCLA A BASE DE MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:5. JUNTAS VERTICALES Y HORIZONTALES CON UN ESPESOR DE 1 CMS., ACABADO COMÚN; RELLENO DE CELDAS CON CONCRETO FC=100 KG/CM2. HECHO EN OBRA. INCLUYE: UNA VARILLA DEL NO 5 A CADA 120 CM VERTICALMENTE Y UNA VARILLA DEL NO 3 HORIZONTALMENTE A CADA 40 CM. ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2. IMPERMEABILIZACION DE MICROLASTIC MARCA FESTER O SIMILAR EN AMBOS LADOS, PROPORCION 1.5 LTM2. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACION.	m2	0.40	906.42	420.58
		DALA O CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO SECCION 0.20 X 3.20 M. CON FABRICACION DE CONCRETO FC= 200 KG/CM2. AGREGADO DE 20 MM, ARMADA CON 4 VARILLAS DEL NÚMERO 3 (3/8"), Y ESTRIBOS DEL NÚMERO 2 (1/4") A CADA 0.20 CMS. INCLUYE: TODO EL MATERIAL NECESARIO, CIMBRA Y DESCIMBRA, CORTES, TRASLAPES, DESPERDICIOS, PRUEBAS DE LABORATORIO, HABILITADO Y ARMADO DE ACERO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA DE MANO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m	1.00	415.36	481.82
		RELLENO COMPACTADO EN ZANJAS DE CIMENTACION CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIONES POR CUALQUIER MEDIO AL 90% DE SU PVSIM. EN CAPAS DE 20 CM. HASTA LLEGAR A NIVEL DE TERRENO NATURAL. MEDIDO COMPACTO, INCLUYE MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m3	0.50	100.90	58.52
		MURO DE BLOCK DE 20X20X40 RELLENO CON CONCRETO FC=100 KG/CM2 ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4. ARMADO CON 1 VARILLA #3 @80 CM Y 1 VARILLA #3 HORIZONTAL A CADA 2 HILADAS. ACABADO COMÚN AMBAS CARAS. INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	1.60	818.31	1,518.78
		DALA O CADENA DE CERRAMIENTO DE CONCRETO SECCION 0.20 X 0.20 M. CON FABRICACION DE CONCRETO FC= 200 KG/CM2. ARMADA CON 4 VARILLAS DEL NÚMERO 3 (3/8"), Y ESTRIBOS @ 0.20 MTS. DEL NÚMERO 2. CIMBRA ACABADO COMÚN, 3 USOS, INCLUYE: MATERIAL NECESARIO, CIMBRA Y DESCIMBRA, CORTES, TRASLAPES, DESPERDICIOS, HABILITADO Y ARMADO DE ACERO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m	1.00	425.60	493.70
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE APLANADO ACABADO FINO EN MUROS, CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROP 1:4 DE 1.5 CMS DE ESPESOR, A PLOMO Y REGLO. INCLUYE: PERFILADO EN ESQUINAS Y CANTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, ELEVACIONES, ANDAMIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	3.20	141.09	523.73
		SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA, ACRILICA MARCA OSSEL PLATA O SIMILAR INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACION, SELLADOR, ANDAMIOS, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	m2	3.20	60.37	224.09
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA NOMBRE DE LA OBRA Y LOGOTIPO DE ADMINISTRACION SEGUN DISEÑO, DE 40 X 60 CMS EN ALUMINIO FUNDIDO, GRABADA EN ALTO Y BAJO RELIEVE EN UN ESPESOR DE 12 MM. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA FIJACION A MURETE.	pza	1.00	4,485.35	5,203.01
		CONSTRUCCION DE RAMPA PARA ACCESO DE 15 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO EN CANCHA DE FUTBOL A BASE DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2 REFORZADA CON MALLA ELECTROSLDADA 6X6-10/10. ACABADO RAYADO.	m2	12.00	478.45	6,660.02
		SUB-TOTAL				16,588.63
		TOTAL				1,832,682.56

No. DE EXPEDIENTE: 2020OP000119

MTRA. OLGA VERÓNICA GARCÍA REYES
DIRECTORA DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021

RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL
2020
OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL
FECHA: 17 DE ABRIL DEL 2020
CUENTA:
SUBCUENTA:



DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL

EXP: 0182/20

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN LOCALIDAD	MOD. DE EJEC.	SITUACIÓN DE LA OBRA	COSTO TOTAL MILES \$	MONTO PRESUPUESTADO PESOS			METAS DE PROYECTO U. DE M.	AVANCE AL 31/12/20	PERIODO EJECUCIÓN		GASTO PROMEDIO MENSUAL
						SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS OTROS			INC. (MES)	FIN (MES)	
1	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE Y SALON COMUNITARIO EN PARQUE DEPORTIVO RIO VERDE EN COL. RIBERAS DE SACRAMENTO	CHIHUAHUA	CONT	IT	1,832.68	1,832,682.56	1,832,682.56	1	OBRA	100%	ABRIL	JULIO	\$ 916,341.28
TOTAL					\$	1,832,682.56	\$	1,832,682.56	\$	-	-	-	\$

Del 17/4/20

ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MTRA. OLGA VERONICA GARCIA REYES
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN