

Resumen de Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN AV. BELLAVISTA ENTRE CALZADA DE LAS TORRES Y CALLE DE LAS PITAHAYITAS, EN LA COL. PROGRESO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan

Localidad:

Contratista: C. VICTOR MANUEL BARRANTES ZUÑIGA

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-0905-2023

Importe de la Estimación s/IVA

\$245,525.91

Importe del Contrato s/IVA:

\$5,853,099.57

No. Estimación:

10

Tipo Estimación:

EXTRAORDINARIA

Periodo del Contrato:

17/05/2023 al 17/09/2023

Periodo de la Estimación:

29/08/2023 al 07/09/2023

Clave	Descripción	Monto
50		
EX	EXTRAORDINARIOS	

Total Paquete s/IVA:

245,525.91

Ajuste por Redondeo:

\$0.00

Total de Estimación s/IVA:

\$245,525.91

Victor Barrantes
C. VICTOR MANUEL BARRANTES ZUÑIGA

CONTRATISTA

ARQ. FRANCISCO MARTINEZ PEREZ

SUPERVISOR

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA

JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA CENTRO

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN AV. BELLAVISTA ENTRE CALZADA DE LAS TORRES Y CALLE DE LAS PITAHAYITAS, EN LA COL. PROGRESO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad:
Contratista: C. VICTOR MANUEL BARRANTES ZUÑIGA

Contrato: OPU-EST-LP-PEST-VIAL-0905-2023 **No. Estimación:** 10
Importe del Contrato s/IVA \$5,853,099.57 **Tipo de Estimación:** EXTRAORDINARIA
Periodo del Contrato 17/05/2023 al 17/09/2023 **Importe de la Estimación:** \$245,525.91
Periodo de la Estimación: 29/08/2023 al 07/09/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.				Por Ejercer		
EX	EXTRAORDINARIOS									
EX	EXTRAORDINARIOS									
EXT-03	POZO DE VISITA COMÚN DE 1.25 M DE PROFUNDIDAD., INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR F'C=150 KG/CM² CON MALLALAC 6-6-10-10, MURO DE TABIQUE DE 6X13X26 CM CEMENTO ARENA 1:3, COLOCACIÓN DE MEDIA CAÑA CON TABIQUE, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUNTA BITUMINOSA Y/O ANILLO DE HULE DE 2" MENOR QUE EL TUBO INSTALADO PARA LOGRAR HERMETICIDAD ENTRE POZO Y TUBERÍA DE PVC CON COLOCACIÓN DE CONCRETO DE 150 KG/CM2 PERIMETRALMENTE CON UN ESPESOR DE 15 CM, ENJARRE PULIDO EN MUROS, CEMENTO ARENA 1:3, ESCALÓN ESPECIAL DE POLIPROPILENO CON ALMA DE ACERO DE DIMENSIONES DE B=35 MM, F=180 MM, G=330 MM Y A=270 MM., INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA. (LA PROFUNDIDAD DEL POZO SE CONSIDERARA DEL ARRASTRE DE LA TUBERÍA A LA PARTE INFERIOR DEL BROCAL). (VER DETALLE)	PZA	0.00	\$13,132.04	0.00	2.0000	2.00	0.00	\$26,264.08	0.00 %
EXT-07	POZO DE VISITA COMÚN DE 2.50 M DE PROFUNDIDAD., INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR F'C=150 KG/CM² CON MALLALAC 6-6-10-10, MURO DE TABIQUE DE 6X13X26 CM CEMENTO ARENA 1:3, COLOCACIÓN DE MEDIA CAÑA CON TABIQUE, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUNTA BITUMINOSA Y/O ANILLO DE HULE DE 2" MENOR QUE EL TUBO INSTALADO PARA LOGRAR HERMETICIDAD ENTRE POZO Y TUBERÍA DE PVC CON COLOCACIÓN DE CONCRETO DE 150 KG/CM2 PERIMETRALMENTE CON UN ESPESOR DE 15 CM, ENJARRE PULIDO EN MUROS, CEMENTO ARENA 1:3, ESCALÓN ESPECIAL DE POLIPROPILENO CON ALMA DE ACERO DE DIMENSIONES DE B=35 MM, F=180 MM, G=330 MM Y A=270 MM., INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA. (LA PROFUNDIDAD DEL POZO SE CONSIDERARA DEL ARRASTRE DE LA TUBERÍA A LA PARTE INFERIOR DEL BROCAL). (VER DETALLE)	PZA	0.00	\$19,412.30	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$19,412.30	0.00 %

Victor Barrantes
 C. VICTOR MANUEL BARRANTES ZUÑIGA
 CONTRATISTA

[Signature]
 ARQ. FRANCISCO MARTINEZ PEREZ
 SUPERVISOR

[Signature]
 ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
 JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA CENTRO

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN AV. BELLAVISTA ENTRE CALZADA DE LAS TORRES Y CALLE DE LAS PITAHAYITAS, EN LA COL. PROGRESO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad:
Contratista: C. VICTOR MANUEL BARRANTES ZUÑIGA

Contrato: OPUU-EST-LP-PEST-VIAL-0905-2023 **No. Estimación:** 10
Importe del Contrato s/IVA \$5,853,099.57 **Tipo de Estimación:** EXTRAORDINARIA
Periodo del Contrato 17/05/2023 al 17/09/2023 **Importe de la Estimación:** \$245,525.91
Periodo de la Estimación: 29/08/2023 al 07/09/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance %
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación				Por Ejercer		
EXT-08	POZO DE VISITA COMÚN DE 3.25 M DE PROFUNDIDAD., INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR F'C=150 KG/CM² CON MALLALAC 6-6-10-10, MURO DE TABIQUE DE 6X13X26 CM CEMENTO ARENA 1:3, COLOCACIÓN DE MEDIA CAÑA CON TABIQUE, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUNTA BITUMINOSA Y/O ANILLO DE HULE DE 2" MENOR QUE EL TUBO INSTALADO PARA LOGRAR HERMETICIDAD ENTRE POZO Y TUBERÍA DE PVC CON COLOCACIÓN DE CONCRETO DE 150 KG/CM2 PERIMETRALMENTE CON UN ESPESOR DE 15 CM, ENJARRE PULIDO EN MUROS, CEMENTO ARENA 1:3, ESCALÓN ESPECIAL DE POLIPROPILENO CON ALMA DE ACERO DE DIMENSIONES DE B=35 MM, F=180 MM, G=330 MM Y A=270 MM., INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA. (LA PROFUNDIDAD DEL POZO SE CONSIDERARA DEL ARRASTRE DE LA TUBERÍA A LA PARTE INFERIOR DEL BROCAL). (VER DETALLE)3.00 M DE PROFUNDIDAD.	PZA	0.00	\$22,302.37	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$22,302.37	0.00	%	
EXT-13	SUMINISTRO DE TUBERÍA HID. ANG RD/26 DE 6" DE DIÁMETRO. NORMA NMX-E-145/1-SCFI-2002, INCLUYE; EMPAQUES (ANILLO SISTEMA INGLES) HIDRAULICO NOM-E-94, INCLUYE; FLETES Y ACARREOS DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	ML	0.00	\$411.79	0.00	12.0000	12.00	0.00	\$4,941.48	0.00	%	
EXT-16	INSTALACIÓN, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERIA HID. ANG RD/26 DE 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE; BAJADA, MATERIALES Y EQUIPO NECESARIOS PARA LA PRUEBA HIDROSTATICA Y ACARREO DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA.	ML	0.00	\$57.53	0.00	12.0000	12.00	0.00	\$690.36	0.00	%	
EXT-19	SUMINISTRO DE CRUZ DE FO.FO. DE 8"X6" DIAM. INCLUYE; FLETES Y ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA ASI COMO MANIOBRAS LOCALES.	PZA	0.00	\$10,052.23	0.00	2.0000	2.00	0.00	\$20,104.46	0.00	%	
EXT-20	SUMINISTRO DE REDUCCION DE 200 X 100 MM (8" X 4") Ø DE HIERRO DUCTIL.	PZA	0.00	\$4,136.35	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$4,136.35	0.00	%	
EXT-21	SUMINISTRO DE REDUCCION DE 150 X 100 MM (6" X 4") Ø DE HIERRO DUCTIL.	PZA	0.00	\$3,536.45	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$3,536.45	0.00	%	
EXT-22	SUMINISTRO DE CODO P.V.C. DE 90° X 75MM. INCLUYE; ANILLOS DE HULE, FLETES Y ACARREOS DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	0.00	\$409.73	0.00	2.0000	2.00	0.00	\$819.46	0.00	%	
EXT-23	SUMINISTRO DE CODO P.V.C. DE 11° X 75MM. INCLUYE; ANILLOS DE HULE, FLETES Y ACARREOS DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	0.00	\$409.73	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$409.73	0.00	%	

Victor Barrantes
 C. VICTOR MANUEL BARRANTES ZUÑIGA
 CONTRATISTA

Francisco Martínez Pérez
 ARQ. FRANCISCO MARTINEZ PEREZ
 SUPERVISOR

Carmen Rosario Uzarraga Acosta
 ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
 JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA CENTRO

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN AV. BELLAVISTA ENTRE CALZADA DE LAS TORRES Y CALLE DE LAS PITAHAYITAS, EN LA COL. PROGRESO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad:
Contratista: C. VICTOR MANUEL BARRANTES ZUÑIGA

Contrato: OPUU-EST-LP-PEST-VIAL-0905-2023 **No. Estimación:** 10
Importe del Contrato s/IVA \$5,853,099.57 **Tipo de Estimación:** EXTRAORDINARIA
Periodo del Contrato 17/05/2023 al 17/09/2023 **Importe de la Estimación:** \$245,525.91
Periodo de la Estimación: 29/08/2023 al 07/09/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación				Por Ejercer	Avance	
EXT-28	SUMINISTRO DE TEE P.V.C. DE 4" X 3" DIAM. INCLUYE; ANILLOS DE HULE, FLETES Y ACARREOS DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	0.00	\$541.22	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$541.22	0.00	%	
EXT-29	SUMINISTRO DE TEE P.V.C. DE 3" X 3" DIAM. INCLUYE; ANILLOS DE HULE, FLETES Y ACARREOS DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	0.00	\$348.37	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$348.37	0.00	%	
EXT-30	SUMINISTRO DE COPLE DOBLE P.V.C. DE 75MM (3") DIAM. INCLUYE; ANILLOS DE HULE, FLETES Y ACARREOS DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	0.00	\$154.69	0.00	5.0000	5.00	0.00	\$773.45	0.00	%	
EXT-31	SUMINISTRO DE COPLE DOBLE P.V.C. DE 100MM (4") DIAM. INCLUYE; ANILLOS DE HULE, FLETES Y ACARREOS DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	0.00	\$178.58	0.00	3.0000	3.00	0.00	\$535.74	0.00	%	
EXT-32	SUMINISTRO DE EMPAQUES DE NEOPRENO DE 100 MM (4") DE DIÁMETRO.	PZA	0.00	\$61.62	0.00	3.0000	3.00	0.00	\$184.86	0.00	%	
EXT-33	SUMINISTRO DE EMPAQUES DE NEOPRENO DE 150 MM (6") DE DIÁMETRO.	PZA	0.00	\$69.16	0.00	2.0000	2.00	0.00	\$138.32	0.00	%	
EXT-34	SUMINISTRO DE EMPAQUES DE NEOPRENO DE 200 MM (8") DE DIÁMETRO.	PZA	0.00	\$111.67	0.00	3.0000	3.00	0.00	\$335.01	0.00	%	
EXT-35	SUMINISTRO DE EMPAQUES DE PLOMO DE 100 MM (4") DE DIÁMETRO.	PZA	0.00	\$142.38	0.00	3.0000	3.00	0.00	\$427.14	0.00	%	
EXT-36	SUMINISTRO DE EMPAQUES DE PLOMO DE 150 MM (6") DE DIÁMETRO.	PZA	0.00	\$172.16	0.00	2.0000	2.00	0.00	\$344.32	0.00	%	
EXT-37	SUMINISTRO DE EMPAQUES DE PLOMO DE 200 MM (8") DE DIÁMETRO.	PZA	0.00	\$332.39	0.00	3.0000	3.00	0.00	\$997.17	0.00	%	
EXT-38	SUMINISTRO DE TORNILLOS DE 16 MM X 76 MM (5/8" X 3").	PZA	0.00	\$21.78	0.00	40.0000	40.00	0.00	\$871.20	0.00	%	
EXT-39	SUMINISTRO DE TORNILLOS DE 19 MM X 89 MM (3/4" X 3 1/2").	PZA	0.00	\$37.64	0.00	88.0000	88.00	0.00	\$3,312.32	0.00	%	
EXT-41	SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE PIEZA ESPECIAL TIPO "Z" A BASE DE TUBERÍA DE ACERO AL CARBON A-53 DE 200 MM (8") CED. 80 DE 6.35MM DE ESPESOR BRIDADO EN LOS EXTREMOS DE L=2.50 M, INCLUYE: 2 CODOS SOLDABLES DE 45 X 8" Ø, CUBIERTA CON PROTECCION ANTICORROSIVA A BASE DE RP-5 A 16 MILESIMAS DE PULGADA, INCLUYE: 1 ADAPTADOR POWER SEAL DE 200MM (8"), 1 EXTREMO ESPIGA DE 200MM (8"), 1 EMPAQUE DE NEOPRENO DE 200MM (8"), 16 TORINILLOS CON CABEZA Y TUERCA HEXAGONAL DE 3/4" X 3 1/2"Ø, EQUIPO Y PERSONAL NECESARIO, ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS.	PZA	0.00	\$57,162.93	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$57,162.93	0.00	%	

Victor Barrantes
 C. VICTOR MANUEL BARRANTES ZUÑIGA
 CONTRATISTA

[Signature]
 ARQ. FRANCISCO MARTINEZ PEREZ
 SUPERVISOR

[Signature]
 ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
 JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA CENTRO

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN AV. BELLAVISTA ENTRE CALZADA DE LAS TORRES Y CALLE DE LAS PITAHAYITAS, EN LA COL. PROGRESO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad:
Contratista: C. VICTOR MANUEL BARRANTES ZUÑIGA

Contrato: OPU-EST-LP-PEST-VIAL-0905-2023 **No. Estimación:** 10
Importe del Contrato s/IVA \$5,853,099.57 **Tipo de Estimación:** EXTRAORDINARIA
Periodo del Contrato 17/05/2023 al 17/09/2023 **Importe de la Estimación:** \$245,525.91
Periodo de la Estimación: 29/08/2023 al 07/09/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación			Por Ejercer		
EXT-42	SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE PIEZA ESPECIAL TIPO "Z" A BASE DE TUBERÍA DE ACERO AL CARBON A-53 DE 200 MM (8") CED. 80 DE 6.35MM DE ESPESOR BRIDADO EN LOS EXTREMOS DE L=2.40 M, ELABORADO CON 4 CODOS SOLDABLES DE 45 X 8" Ø, CUBIERTA CON PROTECCION ANTICORROSIVA A BASE DE RP-5 A 16 MILESIMAS DE PULGADA, INCLUYE: 1 EXTREMIDAD CAMPANA DE 200MM (8"), 1 EXTREMO ESPIGA DE 200MM (8"), 2 EMPAQUE DE NEOPRENO DE 200MM (8"), 16 TORINILLOS CON CABEZA Y TUERCA HEXAGONAL DE 3/4" X 3 1/2"Ø, EQUIPO Y PERSONAL NECESARIO, ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS.	PZA	0.00	\$46,209.18	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$46,209.18	0.00	%
EXT-43	SUMINISTRO DE VÁLVULAS DE COMPUERTA VÁSTAGO FIJO DE (125 PSI) DE 102 MM (4") DE DIÁMETRO.	PZA	0.00	\$4,854.21	0.00	2.0000	2.00	0.00	\$9,708.42	0.00	%
EXT-44	SUMINISTRO DE VÁLVULAS DE COMPUERTA VÁSTAGO FIJO DE (125 PSI) DE 152 MM (6") DE DIÁMETRO.	PZA	0.00	\$6,166.79	0.00	2.0000	2.00	0.00	\$12,333.58	0.00	%
EXT-45	SUMINISTRO DE VÁLVULAS DE COMPUERTA VÁSTAGO FIJO DE (125 PSI) DE 152 MM (8") DE DIÁMETRO.	PZA	0.00	\$8,215.09	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$8,215.09	0.00	%
EXT-46	INSTALACIÓN DE VÁLVULAS DE SECCIONAMIENTO DE 102 MM (4") DE DIÁMETRO, INCLUYENDO LIMPIEZA E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS ASI COMO PRUEBA HIDROSTÁTICA (JUNTO CON TUBERÍA) Y ACARREOS DEL ALMACÉN AL LUGAR DE LA OBRA.	PZA	0.00	\$470.55	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$470.55	0.00	%
Total Partida:									\$245,525.91		

Victor Barrantes
 C. VICTOR MANUEL BARRANTES ZUÑIGA
 CONTRATISTA

[Signature]
 ARQ. FRANCISCO MARTINEZ PEREZ
 SUPERVISOR

[Signature]
 ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
 JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA CENTRO