

# SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

## 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** \$977,855.47

**Importe del Contrato s/IVA:** \$5,853,099.57

**No. Estimación:** 8

**Tipo Estimación:** Normal

**Periodo del Contrato:** 17/05/2023 al 17/09/2023

**Periodo de la Estimación:** 29/08/2023 al 07/09/2023

Clave	Descripción	Monto
1	PAVIMENTACIÓN CONCRETO HIDRAULICO	
P05	CONCRETO HIDRAÚLICO	682,811.93
P06	OBRAS VIALES	52,586.40
P30	BANQUETAS GUARNICIONES Y ANDADORES	242,457.14
	Total Paquete s/IVA:	977,855.47
	Ajuste por Redondeo:	\$0.00
	Total de Estimación s/IVA:	\$977,855.47

*Victor Barrantes*

C. VICTOR MANUEL BARRANTES ZUÑIGA

CONTRATISTA

*Juan Francisco Martinez Perez*  
ARQ. JUAN FRANCISCO MARTINEZ PEREZ

SUPERVISOR

*Carmen Rosario Uzarraga Acosta*  
ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA

JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA CENTRO

# SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

## 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 del Contrato s/IVA** \$5,853,099.57

**Periodo del Contrato** 17/05/2023 al 17/09/2023

**No. Estimación:** 8

**Tipo de Estimación:** Normal

**Importe de la Estimación:** \$977,855.47

**Periodo de la Estimación:** 29/08/2023 al 07/09/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Monto Estimado Por Ejercer	Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación				
<b>PAVIMENTACIÓN CONCRETO HIDRAULICO</b>										
<b>P05</b>	<b>CONCRETO HIDRAÚLICO</b>									
<b>P05S10</b>	<b>CONCRETO HIDRÁULICO DE RESISTENCIA NORMAL, CLASE 2, SUMINISTRADO POR PROVEEDOR, FABRICADO CON</b>									
P05S10C014	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=300 KG/CM2 T.M.A. 1 1/2" EN LOSAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, ENRASE DE CONCRETO, ACABADO RAYADO, VOLTEADOR, CURADO, DESCIMBRADO Y LIMPIEZA DE FORMAS METÁLICAS.	M3	665.00	\$3,527.65	201.60	193.5600	663.96	1.04	\$682,811.93	99.84 %
<b>Total Partida:</b>									<b>682,811.93</b>	
<b>P06</b>	<b>OBRAS VIALES</b>									
<b>P06S05</b>	<b>CONSTRUCCIÓN DE SUB BASE CON GRAVA CEMENTADA O CONTROLADA, COMPACTADA AL 95% O 100% PRÓCTOR,</b>									
P06S05C022	ARENEO PARA PROTECCIÓN DE BASE SOBRE SU SUPERFICIE, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y ACARREOS DE LA ARENA A RAZÓN DE 12 LT/M2, ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	46.00	\$494.19	12.10	11.6100	39.84	6.16	\$5,737.55	86.61 %
<b>P06S17</b>	<b>RIEGO DE IMPREGNACIÓN.</b>									
P06S17C014	RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN CATIONICA ECI-60, A RAZÓN DE 1.50 LT/M2, DE ACUERDO A LAS NORMAS SCT N.CTR.CAR.1.04.004/00 Y N.CMT.4.05.001/06, INCLUYE: APLICACIÓN, ALMACENAMIENTO, CALENTAMIENTO, BOMBEO, CARGA DE LOS MATERIALES EN LOS ALMACENAMIENTOS Y ACARREOS EN LA PLANTA Y AL LUGAR DE UTILIZACIÓN DE LOS MATERIALES ASFÁLTICOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	LT	5,760.00	\$15.88	1,512.00	1,451.6900	4,979.69	780.31	\$23,052.84	86.45 %

*Victor Barrantes*

C.VICTOR MANUEL BARRANTES ZUÑIGA  
CONTRATISTA

*[Signature]*

ARQ.JUAN FRANCISCO MARTINEZ PEREZ  
SUPERVISOR

*[Signature]*

ARQ.CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA  
JEFE DEPTO.SUPERVISION ZONA CENTRO

# SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

## 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

**Importe del Contrato s/IVA** \$5,853,099.57

**Periodo del Contrato** 17/05/2023 al 17/09/2023

**No. Estimación:** 8

**Tipo de Estimación:** Normal

**Importe de la Estimación:** \$977,855.47

**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		
<b>P06S35</b>	<b>OBRAS COMPLEMENTARIAS VIALIDAD</b>										
P06S35C048	RELLENO EN BANQUETAS CON MATERIAL INERTE COMPACTADO CON PLACA VIBRATORIA EN CAPAS, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, AGUA PARA OBTENER LA HUMEDAD OPTIMA DE COMPACTACION, TENDIDO EN CAPAS, AGUA, ACARREOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	297.00	\$259.64	0.00	91.6500	91.65	205.35	\$23,796.01	30.86	%
<b>Total Partida:</b>									<b>52,586.40</b>		
<b>P30</b>	<b>BANQUETAS GUARNICIONES Y ANDADORES</b>										
<b>P30S03</b>	<b>BANQUETA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F'C= 150 KG/CM2, CLASE 2, GRADO DE CALIDAD "B" SU</b>										
P30S03C013	BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR CON CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4", ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION, EXCAVACION, CIMBRA, COLADO DE CONCRETO, CURADO, VOLTEADOR PERIMETRAL Y LIMPIEZA DE FORMAS.	M2	1,484.00	\$405.18	0.00	458.3100	458.31	1,025.69	\$185,698.05	30.88	%
<b>P30S10</b>	<b>GUARNICIONES DE CONCRETO.</b>										
P30S10C010	GUARNICIÓN TIPO "L" CON CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2 T.M.A. 3/4", PARA LOSAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: EXCAVACIÓN, RECORTES, CIMBRA APARENTE, COLADO DE CONCRETO, ACABADO CON VOLTEADOR, CURADO, DESCIMBRADO Y LIMPIEZA DE FORMAS	ML	594.00	\$573.44	180.00	98.9800	518.98	75.02	\$56,759.09	87.37	%
<b>Total Partida:</b>									<b>242,457.14</b>		

*Victor Barrantes*

C. VICTOR MANUEL BARRANTES ZUÑIGA  
CONTRATISTA

*[Signature]*

ARQ. JUAN FRANCISCO MARTINEZ PEREZ  
SUPERVISOR

*[Signature]*

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA  
JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA CENTRO