



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION CALLE PRINCIPAL EN ROSA MORADA

CONVENIO: ADMINISTRACION DIRECTA

UBICACIÓN: MUNICIPIO DE MOCORITO

IMPORTE DE PRESUPUESTO: \$1,920,420.64

IMPORTE DE ESTIMACION: \$1,920,420.64

ESTIMACION No. 1

HOJA 1 DE 1

PERIODO: DEL 25 DE ABRIL AL 15 DE MAYO DEL 2022

FECHA: 16/05/2022

RESUMEN DE ESTIMACION

TRABAJOS DE REENCARPETADO CON MEZCLA ASFALTICA CALIENTE ELABORADA EN PLANTA TMA 3/4" \$1,920,420.64

SUBTOTAL: \$1,920,420.64

TOTAL \$1,920,420.64

MARTÍN CASTRO MORENO  
RESIDENTE DE OBRA (PREECASIN)

ING. MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ  
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING. FELIPE J. CASTRO ARMENTA  
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. CÉSAR A. COADRAS CASTRO  
DIR. DE CONST., MANTENIMIENTO Y CONSERV. DE VIAS ESTATALES



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

ESTIMACION

OBRA: REHABILITACION CALLE PRINCIPAL EN ROSA MORADA

CONVENIO: ADMINISTRACION DIRECTA

UBICACIÓN: MUNICIPIO DE MOCORITO

IMPORTE DE PRESUPUESTO: \$1,920,420.64

ESTIMACION No. 1

HOJA 1 DE 1

PERIODO: DEL 25 DE ABRIL AL 15 DE MAYO DEL 2022

FECHA: 16/05/2022

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE
P06S09C018P	ACARREO DE MEZCLA ASFALTICA 1ER KM	M3	371.70	371.70	0.00	0.00	371.70	\$14.40	\$5,352.48
P06S09C019P	ACARREO DE MEZCLA ASFALTICA KM SUBSEC.	M3/KM	36,798.30	36,798.30	0.00	0.00	36,798.30	\$7.20	\$264,947.76
P06S18C006P	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ECR-60	LT	3,150.00	3,150.00	0.00	0.00	3,150.00	\$21.78	\$68,607.00
P06S20C053P	ADQUISICION DE MEZCLA ASFALTICA CALIENTE ELABORADA EN PLANTA TMA 3/4" VOLUMEN MEDIDO COMPACTO	M3	315.00	315.00	0.00	0.00	315.00	\$3,452.45	\$1,087,521.75
P06S27C014P	TENDIDO Y COMPACTACION DE CARPETA ASFALTICA (MEZCLA CALIENTE)	M3	315.00	315.00	0.00	0.00	315.00	\$228.97	\$72,125.55
P06S31C012P	OPERACIÓN DE BACHEO CON MEZCLA CALIENTE AGREGADO	M3	24.00	24.00	0.00	0.00	24.00	\$6,565.26	\$157,566.24
P06S31C018P2	OPERACIÓN DE BACHEO DE CAJA CON MEZCLA CALIENTE AGREGADO MAXIMO 3/4" INCLUYE: AFINE, BARRIDO DE LA SUPERFICIE, EMULSION ASFALTICA ECR-60 PARA RIEGO DE LIGA A RAZON DE 1.5 LT/M2 SUMINISTRO DE LA MEZCLA ASFALTICA CALIENTE DE 3 CM DE ESP, TENDIDO Y COMPACTADO, ACARREOS, APERTURA DE CAJA DE 15 CM, MEJORAMIENTO DE BASE 10 CM MEZCLADOS A LOS 10 EXISTENTES,COMPACTACION, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	870.00	870.00	0.00	0.00	870.00	\$268.66	\$233,734.20
P34S02C009P	RAYA LATERAL CONTINUA DE 10 CM	KM	1.80	1.80	0.00	0.00	1.80	\$8,490.46	\$15,282.83
P34S02C011P	RAYA CENTRAL CONTINUA DE 10 CM	KM	1.80	1.80	0.00	0.00	1.80	\$8,490.46	\$15,282.83
								SUMA:	\$1,920,420.64

MARTIN CASTRO MORENO  
RESIDENTE DE OBRA (PREECASIN)

ING. MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ  
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING. FELIPE J. CASTRO ARMENTA  
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. CÉZAR A. CUADRAS CASTRO  
DIRECTOR DE CONSTRUCCION





GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

ESTIMACION

OBRA: REHABILITACION CALLE PRINCIPAL EN ROSA MORADA

CONVENIO: ADMINISTRACION DIRECTA

UBICACIÓN: MUNICIPIO DE MOCORITO

IMPORTE DE PRESUPUESTO: \$1,920,420.64

ESTIMACION No. 1

HOJA 1 DE 1

PERIODO: DEL 25 DE ABRIL AL 15 DE MAYO DEL 2022

FECHA: 16/05/2022

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE
P06S09C018P	ACARREO DE MEZCLA ASFALTICA 1ER KM	M3	371.70	371.70	0.00	0.00	371.70	\$14.40	\$5,352.48
P06S09C019P	ACARREO DE MEZCLA ASFALTICA KM SUBSEC.	M3/KM	36,798.30	36,798.30	0.00	0.00	36,798.30	\$7.20	\$264,947.76
P06S18C006P	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ECR-60	LT	3,150.00	3,150.00	0.00	0.00	3,150.00	\$21.78	\$68,607.00
P06S20C053P	ADQUISICION DE MEZCLA ASFALTICA CALIENTE ELABORADA EN PLANTA TMA 3/4" VOLUMEN MEDIDO COMPACTO	M3	315.00	315.00	0.00	0.00	315.00	\$3,452.45	\$1,087,521.75
P06S27C014P	TENDIDO Y COMPACTACION DE CARPETA ASFALTICA (MEZCLA CALIENTE)	M3	315.00	315.00	0.00	0.00	315.00	\$228.97	\$72,125.55
P06S31C012P	OPERACIÓN DE BACHEO CON MEZCLA CALIENTE AGREGADO	M3	24.00	24.00	0.00	0.00	24.00	\$6,565.26	\$157,566.24
P06S31C018P2	OPERACIÓN DE BACHEO DE CAJA CON MEZCLA CALIENTE AGREGADO MAXIMO 3/4" INCLUYE: AFINE, BARRIDO DE LA SUPERFICIE, EMULSION ASFALTICA ECR-60 PARA RIEGO DE LIGA A RAZON DE 1.5 LT/M2 SUMINISTRO DE LA MEZCLA ASFALTICA CALIENTE DE 3 CM DE ESP, TENDIDO Y COMPACTADO, ACARREOS, APERTURA DE CAJA DE 15 CM, MEJORAMIENTO DE BASE 10 CM MEZCLADOS A LOS 10 EXISTENTES,COMPACTACION, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORECTA EJECUCION.	M2	870.00	870.00	0.00	0.00	870.00	\$268.66	\$233,734.20
P34S02C009P	RAYA LATERAL CONTINUA DE 10 CM	KM	1.80	1.80	0.00	0.00	1.80	\$8,490.46	\$15,282.83
P34S02C011P	RAYA CENTRAL CONTINUA DE 10 CM	KM	1.80	1.80	0.00	0.00	1.80	\$8,490.46	\$15,282.83
								SUMA:	\$1,920,420.64

MARTIN CASTRO MORENO  
RESIDENTE DE OBRA (PREECASIN)

ING. MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ  
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING.FELIPE J. CASTRO ARMENTA  
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. CEZAR A. CUADRAS CASTRO  
DIRECTOR DE CONSTRUCCION