



# COLEON, S.A. DE C.V.

## H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO HIDRAULICO EN CALLES CULIACAN Y ACAPULCO ENTRE JOSE MARIA MORELOS Y RAFAEL BUELNA, ISLA DEL BOSQUE, ESCUINAPA, SINALOA.

FECHA DE PROPUESTA: 04 DE MAYO DE 2022  
INICIO DE OBRA: 16 DE MAYO DE 2022  
TERMINACION DE OBRA: 14 DE JULIO DE 2022  
60 DIAS

### Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
<b>CIRCUITO ISLA DEL BOSQUE</b>					
<b>PAVIMENTO HIDRAULICO CALLE CULIACAN ENTRE JOSE MARIA MORELOS Y RAFAEL BUELNA.</b>					
<b>PRELIMINARES</b>					
PU-01	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO NATURAL	m2	797.50	8.17	6,515.58
(*OCHO PESOS 17/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE PRELIMINARES</b>					<b>6,515.58</b>
<b>(*SEIS MIL QUINIENTOS QUINCE PESOS 58/100 M.N.*)</b>					
<b>DESPALME Y CORTE</b>					
PU-02	EXCAVACION EN MATERIAL TIPO II PARA ALOJAR BASE, SUB-BASE Y PAVIMENTO. NOTA: (EN ESTE CONCEPTO SE REALIZA LA EXCAVACION A BASE DEL PROYECTO EJECUTIVO PARA REALIZAR LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTE DEL PROYECTO, ESTO PARA DAR LOS NIVELES ADECUADOS A LA EJECUCION)	M3	342.93	50.33	17,259.67
(*CINCUENTA PESOS 33/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE DESPALME Y CORTE</b>					<b>17,259.67</b>
<b>(*DIECISIETE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 67/100 M.N.*)</b>					
<b>ACARREOS PARA TERRACERIAS</b>					
PU-03	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION A 1ER. KM.	m3	342.93	39.95	13,700.05
(*TREINTA Y NUEVE PESOS 95/100 M.N.*)					
PU-04	ACARREO DE MATERIAL A KM. SUB A 10 KM	M3/KG	1,028.78	13.62	14,011.98
(*TRECE PESOS 62/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE ACARREOS PARA TERRACERIAS</b>					<b>27,712.03</b>
<b>(*VEINTISIETE MIL SETECIENTOS DOCE PESOS 03/100 M.N.*)</b>					
<b>TERRAPLENES</b>					
PU-05	AFINE Y COMPACTADO PROCTOR AL 85% PROCTOR, DE TERRRENO NATURAL PARA RECIBIR TERRACERIAS.	m2	623.50	20.97	13,074.80
(*VEINTE PESOS 97/100 M.N.*)					
PU-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIAL DE BANCO PARA BASE, DE 20 CM DE ESPESOR.	M3	124.70	547.11	68,224.62
(*QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 11/100 M.N.*)					
PU-07	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIAL DE BANCO PARA SUB-BASE DE 20 CM DE ESPESOR	M3	124.70	521.34	65,011.10
(*QUINIENTOS VEINTIUN PESOS 34/100 M.N.*)					
PU-08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RIEGO DE IMPREGNACION A RAZON DE 1.5 LTS/M2 PARAPROTEGER TERRACERIA, INCLUYE ARENA PARA SU PROTECCION.	m2	623.50	29.34	18,293.49

REPRESENTANTE LEGAL

ING. MARCO POLO ARROYO PRADO  
COLEON, S.A. DE C.V.



# COLEON, S.A. DE C.V.

## H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

FECHA DE PROPUESTA: 04 DE MAYO DE 2022  
INICIO DE OBRA: 16 DE MAYO DE 2022  
TERMINACION DE OBRA: 14 DE JULIO DE 2022  
60 DIAS

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO HIDRAULICO EN CALLES CULIACAN Y ACAPULCO ENTRE JOSE MARIA MORELOS Y RAFAEL BUELNA, ISLA DEL BOSQUE, ESCUINAPA, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
(*VEINTINUEVE PESOS 34/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE TERRAPLENES</b>					<b>164,604.01</b>
(*CIENTO SESENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS CUATRO PESOS 01/100 M.N.*)					
<b>GUARNICIONES</b>					
PU-09	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GUARNICION TIPO "L" DE 60 CM CON CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 Y 15 CM EN CORONA Y 20 CM DE BASE. INCLUYE, EXCAVACION, CIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	145.00	437.68	63,463.60
(*CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 68/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE GUARNICIONES</b>					<b>63,463.60</b>
(*SESENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 60/100 M.N.*)					
<b>CONCRETO HIDRAULICO</b>					
PU-10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR INCLUYE CIMBRA, DESCIMBRA Y MANO DE OBRA. NOTA: (LOS PRECIOS DE ESTE CONCEPTOS ESTAN SUJETOS AL MERCADO DEL COSTO DE LOS INSUMOS EN ESTA ZONA, COMO TAMBIEN LA MANO DE OBRA)	M2	536.50	549.24	294,667.26
(*QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 24/100 M.N.*)					
PU-11	CALAFATEO CON EMULSION ASFALTICA EN CALIENTE ENJUNTAS DE CONTRACCION , INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	536.50	31.85	17,087.53
(*TREINTA Y UN PESOS 85/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE CONCRETO HIDRAULICO</b>					<b>311,754.79</b>
(*TRESCIENTOS ONCE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 79/100 M.N.*)					
<b>LABORATORIO</b>					
PU.15	CONTROL DE CALIDAD, EN AFINE DEL TERRENO NATURAL, EN SUB-BASE, EN BASE, EN CONCRETO DE GUARNICION, EN LOSA DE PAVIMENTO, INCLUYE: HERRAMIENTOS, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	visita	2.00	4,331.78	8,663.56
(*CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 78/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE LABORATORIO</b>					<b>8,663.56</b>
(*OCHO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 56/100 M.N.*)					
<b>OBRAS COMPLEMENTARIAS</b>					
PU-14	PINTURA DE ESMALTE EN GUARNICIONES HASTA 40 CM DE DESARROLLO, TRABAJO TERMINADO, INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	mL	145.00	60.98	8,842.10
(*SESENTA PESOS 98/100 M.N.*)					
PU-12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANQUETAS DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 8 CM DE ESPESOR, INCLUYE RELLENO, MATERIAL Y M.O.	m2	174.00	267.69	46,578.06

REPRESENTANTE LEGAL

ING. MARCO POLO ARROYO PRADO  
COLEON, S.A. DE C.V.



# COLEON, S.A. DE C.V.

## H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

FECHA DE PROPUESTA: 04 DE MAYO DE 2022

INICIO DE OBRA: 16 DE MAYO DE 2022

TERMINACION DE OBRA: 14 DE JULIO DE 2022

60 DIAS

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO HIDRAULICO EN CALLES CULIACAN Y ACAPULCO ENTRE JOSE MARIA MORELOS Y RAFAEL BUELNA, ISLA DEL BOSQUE, ESCUINAPA, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
(*DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 69/100 M.N.*)					
PU-12.1	CONSTRUCCION DE RAMPAS PARA MINIUNVALIDOS EN ESQUINAS Y CENTRO DE CALLES, INCLUYE; TRAZO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	pza	6.00	447.61	2,685.66
(*CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 61/100 M.N.*)					
PU-13	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA, INCLUYE ACARREO DEL SOBRANTE DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, A TIRO LIBRE	m2	797.50	9.50	7,576.25
(*NUEVE PESOS 50/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE OBRAS COMPLEMENTARIAS</b>					<b>65,682.07</b>
(*SESENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 07/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE PAVIMENTO HIDRAULICO CALLE CULIACAN ENTRE JOSE MARIA MORELOS Y RAFAEL BUELNA.</b>					<b>665,655.31</b>
(*SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 31/100 M.N.*)					
<b>PAVIMENTO HIDRAULICO CALLE ACAPULCO ENTRE JOSE MARIA MORELOS Y RAFAEL BUELNA.</b>					
<b>PRELIMINARES</b>					
PU-01	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO NATURAL	m2	855.50	8.17	6,989.44
(*OCHO PESOS 17/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE PRELIMINARES</b>					<b>6,989.44</b>
(*SEIS MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 44/100 M.N.*)					
<b>DESPALME Y CORTE</b>					
PU-02	EXCAVACION EN MATERIAL TIPO II PARA ALOJAR BASE, SUB-BASE Y PAVIMENTO. NOTA: (EN ESTE CONCEPTO SE REALIZA LA EXCAVACION A BASE DEL PROYECTO EJECUTIVO PARA REALIZAR LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTE DEL PROYECTO, ESTO PARA DAR LOS NIVELES ADECUADOS A LA EJECUCION)	M3	374.83	50.33	18,865.19
(*CINCUENTA PESOS 33/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE DESPALME Y CORTE</b>					<b>18,865.19</b>
(*DIECIOCHO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 19/100 M.N.*)					
<b>ACARREOS PARA TERRACERIAS</b>					
PU-03	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION A 1ER. KM.	m3	374.83	39.95	14,974.46
(*TREINTA Y NUEVE PESOS 95/100 M.N.*)					
PU-04	ACARREO DE MATERIAL A KM. SUB A 10 KM	M3/KG	1,124.48	13.62	15,315.42
(*TRECE PESOS 62/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE ACARREOS PARA TERRACERIAS</b>					<b>30,289.88</b>
(*TREINTA MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 88/100 M.N.*)					

REPRESENTANTE LEGAL

ING. MARCO POLO ARROYO PRADO  
COLEON, S.A. DE C.V.





# COLEON, S.A. DE C.V.

## H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO HIDRAULICO EN CALLES CULIACAN Y ACAPULCO ENTRE JOSE MARIA MORELOS Y RAFAEL BUELNA, ISLA DEL BOSQUE, ESCUINAPA, SINALOA.

FECHA DE PROPUESTA: 04 DE MAYO DE 2022  
INICIO DE OBRA: 16 DE MAYO DE 2022  
TERMINACION DE OBRA: 14 DE JULIO DE 2022  
60 DIAS

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
<b>TERRAPLENES</b>					
PU-05	AFINE Y COMPACTADO PROCTOR AL 85% PROCTOR, DE TERRRENO NATURAL PARA RECIBIR TERRACERIAS.	m2	681.50	20.97	14,291.06
(*VEINTE PESOS 97/100 M.N.*)					
PU-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIAL DE BANCO PARA BASE, DE 20 CM DE ESPESOR.	M3	136.30	547.11	74,571.09
(*QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 11/100 M.N.*)					
PU-07	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIAL DE BANCO PARA SUB-BASE DE 20 CM DE ESPESOR	M3	136.30	521.34	71,058.64
(*QUINIENTOS VEINTIUN PESOS 34/100 M.N.*)					
PU-08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RIEGO DE IMPREGNACION A RAZON DE 1.5 LTS/M2 PARAPROTEGER TERRACERIA, INCLUYE ARENA PARA SU PROTECCION.	m2	681.50	29.34	19,995.21
(*VEINTINUEVE PESOS 34/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE TERRAPLENES</b>					<b>179,916.00</b>
(*CIENTO SETENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS DIECISEIS PESOS 00/100 M.N.*)					
<b>GUARNICIONES</b>					
PU-09	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GUARNICION TIPO "L" DE 60 CM CON CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 Y 15 CM EN CORONA Y 20 CM DE BASE. INCLUYE, EXCAVACION, CIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	145.00	437.68	63,463.60
(*CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 68/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE GUARNICIONES</b>					<b>63,463.60</b>
(*SESENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 60/100 M.N.*)					
<b>CONCRETO HIDRAULICO</b>					
PU-10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR INCLUYE CIMBRA, DESCIMBRA Y MANO DE OBRA. NOTA: (LOS PRECIOS DE ESTE CONCEPTOS ESTAN SUJETOS AL MERCADO DEL COSTO DE LOS INSUMOS EN ESTA ZONA, COMO TAMBIEN LA MANO DE OBRA)	M2	594.50	549.24	326,523.18
(*QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 24/100 M.N.*)					
PU-11	CALAFATEO CON EMULSION ASFALTICA EN CALIENTE ENJUNTAS DE CONTRACCION, INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	594.50	31.85	18,934.83
(*TREINTA Y UN PESOS 85/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE CONCRETO HIDRAULICO</b>					<b>345,458.01</b>
(*TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 01/100 M.N.*)					
<b>LABORATORIO</b>					

REPRESENTANTE LEGAL

ING. MARCO POLO ARROYO PRADO  
COLEON, S.A. DE C.V.



# COLEON, S.A. DE C.V.

## H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO HIDRAULICO EN CALLES CULIACAN Y ACAPULCO ENTRE JOSE MARIA MORELOS Y RAFAEL BUELNA, ISLA DEL BOSQUE, ESCUINAPA, SINALOA.

FECHA DE PROPUESTA: 04 DE MAYO DE 2022

INICIO DE OBRA: 16 DE MAYO DE 2022

TERMINACION DE OBRA: 14 DE JULIO DE 2022  
60 DIAS

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
PU-15	CONTROL DE CALIDAD, EN AFINE DEL TERRENO NATURAL, EN SUB-BASE, EN BASE, EN CONCRETO DE GUARNICION, EN LOSA DE PAVIMENTO, INCLUYE: HERRAMIENTOS, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	visita	2.00	4,331.78	8,663.56
(*CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 78/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE LABORATORIO</b>					<b>8,663.56</b>
(*OCHO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 56/100 M.N.*)					
<b>OBRAS COMPLEMENTARIAS</b>					
PU-14	PINTURA DE ESMALTE EN GUARNICIONES HASTA 40 CM DE DESARROLLO, TRABAJO TERMINADO, INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	mL	145.00	60.98	8,842.10
(*SESENTA PESOS 98/100 M.N.*)					
PU-12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANQUETAS DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 8 CM DE ESPESOR, INCLUYE RELLENO, MATERIAL Y M.O.	m2	174.00	267.69	46,578.06
(*DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 69/100 M.N.*)					
PU-12.1	CONSTRUCCION DE RAMPAS PARA MINIUNVALIDOS EN ESQUINAS Y CENTRO DE CALLES, INCLUYE; TRAZO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	pza	6.00	447.61	2,685.66
(*CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 61/100 M.N.*)					
PU-13	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA, INCLUYE ACARREO DEL SOBRANTE DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, A TIRO LIBRE	m2	855.50	9.50	8,127.25
(*NUEVE PESOS 50/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE OBRAS COMPLEMENTARIAS</b>					<b>66,233.07</b>
(*SESENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 07/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE PAVIMENTO HIDRAULICO CALLE ACAPULCO ENTRE JOSE MARIA MORELOS Y RAFAEL BUELNA.</b>					<b>719,878.75</b>
(*SETECIENTOS DIECINUEVE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 75/100 M.N.*)					
<b>IMPORTE DE CIRCUITO ISLA DEL BOSQUE</b>					<b>1,385,534.06</b>
(*UN MILLÓN TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 06/100 M.N.*)					
<b>SUBTOTAL DEL PRESUPUESTO</b>					<b>1,385,534.06</b>
(*UN MILLÓN TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 06/100 M.N.*)					
<b>Impuesto (16.0000%)</b>					<b>221,685.43</b>
<b>IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO</b>					<b>1,607,219.51</b>
(*UN MILLÓN SEISCIENTOS SIETE MIL DOSCIENTOS DIECINUEVE PESOS 51/100 M.N.*)					

REPRESENTANTE LEGAL

ING. MARCO POL CARROYO PRADO  
COLEON, S.A. DE C.V.