

UNIDAD TECNICA MUNICIPAL

Wilman D. Pineda Flores
Oficial de Acceso a la Información Pública

Su oficina

Estimado Oficial Pineda

Reciba un cordial saludo y éxito en sus funciones administrativas

Por medio de la presente remito a usted siguiente información

INFORME DE PERFILES DURANTE EL MES DE MAYO 2022

El Suscrito Jefe del Departamento de Unidad Técnica Municipal UTM por medio de la presente HACE CONSTAR que, durante el mes de mayo del 2022, si se han presentado **INFORME DE PERFILES** para proyectos en La Municipalidad de Las Vegas Santa Barbara.

1.Reparaciones en Puente Lindo en Barrio San Juan.

Dado en el municipio de las Vegas, departamento de Santa Barbara a los 4 días del mes de Junio del año dos mil veintidós.

Se adjunta informe detallado



Ing. Johana Isabella Interiano
Jefe Unidad Técnica Municipal



MUNICIPALIDAD DE LAS VEGAS SANTA BARBARA



**PROYECTO:
REPARACIONES EN PUENTE LINDO EN BARRIO
SAN JUAN**

**UBICACION:
BARRIO SAN JUAN, MUNICIPIO DE LAS VEGAS
S.B.**

MAYO - 2022

PERFIL DEL PROYECTO

NOMBRE DEL PROYECTO

Reparaciones en puente "Lindo" en barrio San Juan

UBICACIÓN DEL PROYECTO

Barrio San Juan, Municipio de Las Vegas, Santa Bárbara

PROBLEMÁTICA

El puente se encuentra actualmente en peligro de colapsar, ya que sus bases y losa de piso se encuentran socavadas y solo un 40% de estas están sobre terreno firme.

DESCRIPCION DEL PROYECTO

El proyecto consiste en el reforzamiento del estribo sur del puente, construcción de 4 muros de contención de concreto ciclópeo dos en el puente y dos en las aproximaciones, también la reconstrucción total de la losa del piso y la construcción de 3 gradas como disipadores de energía con una losa de concreto armado de 25 cms.

JUSTIFICACION DEL PROYECTO

Este proyecto es de vital importancia ya que sino se hace nada al respecto el puente en temporadas de lluvias fuertes colapsaría y dejaría al barrio san juan y la aldea Nuevo Lempira incomunicado.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Resolver la problemática expuesta, manteniendo la comunicación vial del barrio san juan con el resto del municipio.

POBLACION META

La población que será beneficiada directamente con el proyecto es de aproximadamente 4,500 habitantes, además de todos los habitantes del municipio de Las Vegas que hacen uso de este puente de manera frecuente.

COSTO DE PROYECTO

El costo total es de Lps. **1196,591.88**

FECHA DE INICIO: Sujeto a disponibilidad presupuestaria

FECHA DE FINALIZACION: Sujeto a disponibilidad presupuestaria



MUNICIPALIDAD DE LAS VEGAS S.B.
UNIDAD TECNICA MUNICIPAL

NOMBRE DEL PROYECTO

REPARACIONES EN PUENTE LINDO, BARRIO SAN JUAN

UBICACIÓN

BARRIO SAN JUAN

PRESUPUESTO GENERAL

N	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	TRAZO Y MARCADO	ML.	75.970	23.49	1,784.54
2	EXCAVACION Y CONFORMACION	M3	115.600	698.10	80,699.78
3	RELLENO Y COMPACTADO	M3	171.150	988.30	169,147.55
4	MURO DE MAMPOSTERIA	M3	166.080	3,959.76	657,636.94
5	ENCOFRADO	M2	123.950	473.76	58,722.55
6	LOSA DE CONCRETO REFORZADO PARA DISIPADORES	M3	22.823	4,882.00	111,419.45
7	TRANSPORTE DE MATERIALES	FLETES	20.000	420.00	8,400.00
SUB TOTAL					1087,810.80

COSTO DIRECTO	1087,810.80
COSTOS INDIRECTOS (10%)	108,781.08
COSTO TOTAL	1196,591.88

Arq. Joel Manzanares Tinoco
Jefe Unidad Tecnica



**MUNICIPALIDAD DE LAS VEGAS S.B.
UNIDAD TECNICA MUNICIPAL**

NOMBRE DEL PROYECTO

REPARACIONES EN PUENTE LINDO, BARRIO SAN JUAN

UBICACIÓN

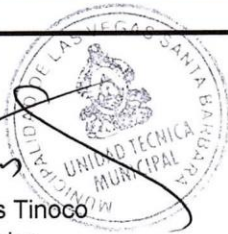
BARRIO SAN JUAN

PRESUPUESTO DE MANO DE OBRA

N	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	TRAZO Y MARCADO	ML.	75.970	5.25	398.84
2	EXCAVACION Y CONFORMACION	M3	115.600	214.50	24,796.20
3	RELLENO Y COMPACTADO	M3	171.150	450.00	77,017.50
4	MURO DE MAMPOSTERIA	M3	166.080	600.00	99,648.00
5	ENCOFRADO	M2	123.950	157.50	19,522.13
6	LOSA DE CONCRETO REFORZADO PARA DISIPADORES	M3	22.823	400.00	9,129.00
SUB TOTAL					230,511.67

COSTO DIRECTO	230,511.67
COSTOS INDIRECTOS (10%)	23,051.17
COSTO TOTAL	253,562.83

Arq. Joel Manzanares Tinoco
Jefe Unidad Tecnica



MUNICIPALIDAD DE LAS VEGAS S.B.
UNIDAD TECNICA MUNICIPAL

NOMBRE DEL PROYECTO

REPARACIONES EN PUENTE LINDO,
BARRIO SAN JUAN

UBICACIÓN

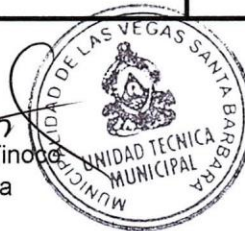
BARRIO SAN JUAN

PRESUPUESTO DE MATERIALES

MATERIALES	UNIDAD.	P. UNIT.	CANTIDAD	TOTAL
CEMENTO GRIS	BOLSA	198.00	1,746.00	345,708.00
ARENA DE RIO LAVADA	M3	500.00	97.00	48,500.00
RAVA DE RIO DE 1/2"	M3	650.00	97.00	63,050.00
PIEDRA DE RIO	M3	400.00	150.00	60,000.00
MATERIAL SELECTO	m3	300.00	171.00	51,300.00
VARILLA DE HIERRO DE 1/2	LANCE	296.00	244.00	72,224.00
ALAMBRE DE AMARRE	lb	20.00	27.27	545.38
CLAVOS	LB.	22.00	131.00	2,882.00
MADERA RUSTICA DE PINO	PT	30.00	1,237.00	37,110.00
TUBO DE PVC DE 3	LANCE	385	13	5,005.00
GEOTEXTIL	ROLLO	15000	1	15,000.00
PINTURA REPELENTE DE AGUA	GLNS.	850	4	3,400.00
GASOLINA	GLNS.	135.00	36.33	4,904.55
AGUA	M3	30.00	62.07	1,862.10
CUERDA	yarda	10.00	83.00	830.00
CRAYOLA	unid	5.00	4.00	20.00
NYLON	YARDA	30.00	22.82	684.60

SUB TOTAL	713,025.63
COSTOS INDIRECTOS (10%)	71,302.56
COSTO TOTAL	784,328.19

Arq. Joel Manzanares Tinoco
Jefe Unidad Tecnica



**MUNICIPALIDAD DE LAS VEGAS S.B.
UNIDAD TECNICA MUNICIPAL**

NOMBRE DEL PROYECTO

REPARACIONES EN PUENTE LINDO, BARRIO SAN JUAN

UBICACIÓN

BARRIO SAN JUAN

PRESUPUESTO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO

N	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	TRAZO Y MARCADO	ML.	75.970	0.21	15.95
2	EXCAVACION Y CONFORMACION	M3	115.600	483.60	55,903.58
3	RELLENO Y COMPACTADO	M3	171.150	355.00	60,758.25
4	MURO DE MAMPOSTERIA	M3	166.080	130.00	21,590.40
5	ENCOFRADO	M2	123.950	3.90	483.41
6	LOSA DE CONCRETO REFORZADO PARA DISIPADORES	M3	22.823	162.50	3,708.66
7	TRANSPORTE DE MATERIALES	FLETES	20.000	420.00	8,400.00
SUB TOTAL					150,860.25

COSTO DIRECTO	150,860.25
COSTOS INDIRECTOS (10%)	15,086.02
COSTO TOTAL	165,946.27

Arq. Joel Manzanares Tinoco
Jefe Unidad Tecnica

