



INFORME

Toda obra pública incluida en una propuesta de inversión debe ser planeada, programada y presupuestada, particularmente aquella cuya inversión es considerable y que generalmente aporta mayores beneficios sociales. La planeación toma en cuenta los aspectos financieros, técnicos y sociales de la obra, de tal manera que el proyecto resultante sea el más conveniente desde el punto de vista económico, técnico, ecológico y operativo. En la planeación, programación, y presupuestación, de la obra deben de considerarse todas las acciones a realizar para evitar en lo posible desviaciones en el costo, el tiempo de ejecución o en la calidad de esta.

Cuando se hace referencia a la planeación quiere decir que, deberán preverse todas las acciones a realizar, se elaboraran estudios de factibilidad técnica y económica, se consideraran las acciones necesarias para preservar o restaurar el medio ambiente si la ejecución de la obra lo deteriora, la definición de objetivos y metas, contar con los recursos económicos destinados a cubrir los gastos derivados de las acciones de planeación, definir la calendarización física y financiera de la obra señalando las fechas de inicio y terminación de la misma.

También el presupuesto de la obra deberá de incluir costos como, investigaciones, asesorías, consultorías, estudios, la ejecución, dirección, supervisión y control de calidad entre otras.

Se denomina obra pública a todos los trabajos de construcción, ya sean infraestructuras o edificación, promovidos por una administración de gobierno (en oposición a la obra privada) teniendo como objetivo el beneficio de la comunidad.

Entre las principales obras públicas se encuentran:

- Infraestructuras de transporte, que incluye el transporte por carretera (autopistas, autovías, carreteras, caminos), el marítimo o fluvial (puertos, canales), el transporte aéreo (aeropuertos), el ferroviario y el transporte por conductos (por ejemplo, oleoductos).
- Infraestructuras hidráulicas (presas, redes de distribución, depuradoras).
- Infraestructuras urbanas, incluye calles, parques, alumbrado público, etc.
- Edificios públicos ya sean educativos, sanitarios, oficinas o para otros fines.



La Municipalidad tiene como objetivo:

1. La formulación, coordinación, ejecución y evaluación de políticas relacionadas con la vivienda, las obras de infraestructura pública, el sistema vial, el urbanismo y el transporte.
2. El régimen concesionario de obras públicas, incluyendo los procedimientos de adjudicación de concesiones, la regulación de las actividades del concesionario de acuerdo con los contratos y las leyes sobre la materia, y la asesoría a las municipalidades que lo requieran, cuando se trate de concesión de obras municipales.
3. Lo concerniente a los servicios geodésicos y cartográficos del Estado
4. Los demás asuntos que pueda resolver la Municipalidad en su jurisdicción.

Por ende, la Municipalidad de Nueva Arcadia, La Entrada Copan de la mano de la Señor Alcalde Municipal José Vicente León Rojas se está proyectando de manera progresiva y continuada y diferentes proyectos dentro y fuera de la ciudad antes descrita durante los primeros meses de administración.

A continuación, se presenta la Síntesis o Resumen de los resultados de proyectos de Obras Públicas.

MUNICIPALIDAD DE NUEVA ARCADIA, LA ENTRADA COPAN					
CONSTRUCCIÓN DE 12 MAUSOLEOS					
CEMENTERIO MUNICIPAL DE LA ENTRADA COPAN					
FECHA: 22 DE MAYO DEL AÑO 2018					
NO.	MATERIALES	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	TOTAL
1	Bloques vibrados de 5 pulgadas	Unidad	475	L. 12.50	L. 5,937.50
2	Arena de rio con graba	M3	5	L. 260.00	L. 1,300.00
3	Cemento gris portland	Bolsas	50	L. 195.00	L. 9,750.00
4	Varilla corrugada de 3/8 original	Lance	56	L. 127.00	L. 7,112.00
5	Amarre dulce de amarre	Libra	15	L. 18.00	L. 270.00
6	Mano de obra	Unidad	12	L. 900.00	L. 10,800.00
				Total lps.	L. 35,169.50



MUNICIPALIDAD DE NUEVA ARCADIA, LA ENTRADA, COPAN					
REPARACIÓN DE AGUJERO DEL MERCADO MUNICIPAL					
PROVEEDOR:			MARIO FLORES		
DIRECCION:			COL. MIRAVALLE		
TELEFONO:			9812-7075		
N.	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	VLR. LEMPIRAS	VLR. TOTAL
1	Material selecto para relleno del hueco.	M3	6	L. 800.00	L. 4,800.00
2	Horas de Retroexcavadora	2	HORA	L. 950.00	L. 1,900.00
TOTAL:					L. 6,700.00

El objetivo de la Municipalidad, es mejorar el área donde se originó el problema por el derrame de agua de un hidrante que estuvo dañado por mucho tiempo y de esta manera brindar un buen servicio a la población de Nueva Arcadia.

El objetivo de este proyecto es mejorar las condiciones en que se encuentra la falla física y topográfica irregular causada por el derrame del agua por el hidrante que estaba en mal estado y que de esta forma la población de Nueva Arcadia para que pueda circular con seguridad en dicho sector de la Ciudad.

Enumeración de las actividades a realizar en el proyecto.

Inspección de la falla, Levantar medios del daño, Presupuestar horas maquinaria, Presupuestar material selecto, Procedimiento de apelmazado Supervisión de proyecto

MUNICIPALIDAD DE NUEVA ARCADIA, COPAN					
PROYECTO:			INSTALACION DE TUBOS PVC CARRUGADOS		
UBICACIÓN:			BAJOS DE LA COLONIA VANESSA		
PRESUPUESTO POR INSUMOS PROYECTADO POR OBRAS PUBLICAS					
N.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	VALOR TOTAL
1	TUBO PVC NOFAFORR CARRUGADO DE 18 PULGADAS	LANCE	2.00	L. 6,600.00	L. 13,200.00
GRAN TOTAL DEL PROYECTO					L. 13,200.00



MUNICIPALIDAD DE NUEVA ARCADIA, COPAN					
PROYECTO:		CONSTRUCCION DE CAJA FUERTE			
UBICACIÓN:		ALDEA EL ZANJON, NUEVA ARCADIA, COPAN			
PRESUPUESTO POR ACTIVIDADES MANO DE OBRA PROYECTADO POR OBRAS PUBLICAS					
N.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	IMPORTE LPS
1	TRAZO MARCADO	ML	23.00	15.75	382.25
2	EXCAVACION MATERIAL DESCONOCIDO/DEMOLICION	M3	32.76	125.00	4,095.00
3	MURO DE MAMPOSTERIA	M3	26.38	285.00	7,518.30
4	LOSA DE CONCRETO ESPESOR 20CM, #6 @ 10CM, #4@25CMS CONC 1:2:2	M2	17.40	425.00	7,395.00
5	ENCHAPE DE MAMPOSTERIA MORTERO 1/4	M2	20.00	100.00	2,000.00
GRAN TOTAL DEL PROYECTO EN LEMPIRAS					21,370.55



MUNICIPALIDAD DE NUEVA ARCADIA, COPAN					
PROYECTO:		CONSTRUCCION CAJA PUENTE			
UBICACIÓN:		ALDEA EL ZANJON, NUEVA ARCADIA, COPAN			
PRESUPUESTO POR INSUMOS PROYECTADO POR OBRAS PUBLICAS					
N.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	IMPORTE LPS
1	CLAVOS	LB	10.00	19.00	190.00
2	MADERA RUSTICA DE PINO	PT	407.70	5.00	2,023.50
3	CEMENTO GRIS TIPO PORTLAND UG	BOLSA	94.00	195.00	18,330.00
4	ARENA DE RIO LAVADA	M3	10.00	360.00	3,600.00
5	ARENA TRITURADA	M3	2.50	700.00	1,750.00
6	PIEDRA RIPION	M3	30.00	120.00	3,600.00
7	VARILLA DE HIERRO CARRUGADA ¾" LEG.	LANCE	20.00	480.00	9,600.00
8	VARILLA DE HIERRO CARRUGADA ¾" LEG.	LANCE	22.00	220.00	4,840.00
9	GRAVA TRITURADA ¾"	M3	2.50	1,000.00	2,500.00
10	ALAMBRE DE AMARRE	LB	18.00	16.00	288.00
GRAN TOTAL DEL PROYECTO INSUMOS					L. 46,721.60

NOTA: el precio de la madera es de 5 lempiras porque se considera la compra del árbol de pino en la zona y el pago de aserrado de dicho árbol para lograr la madera que se necesita por patronato de la comunidad.

El precio de la madera es de 1.20 lps por metro cubico ya que se obtiene piedra cerca del proyecto.

La arena de rio lavada, arena triturada y grava triturada se proyectan los precios mostrados en cuadro debido a la distancia de acarreo.

Cemento, se emplearán 44 bolsas en los murtos de mampostería, 10 bolsas de cemento en los enchapes de mampostería, y 40 bolsas de cemento en losa de concreto para vado.

Varillas de ½' legitima, se emplearán 10 lances de amarre entre losa y estribos y 12 lances como acero por temperatura en la losa sentido transversal al tráfico vehicular.

La Municipalidad de Nueva Arcadia se compromete con varilla de ¾", cemento gris portland, alambre de amarre, y clavos para la realización del proyecto, Miembros del Patronato del Zanjón tienen los fondos para piedra, arena, grava, varilla carrugada de ½', madera y mano de obra calificada.



Municipalidad de Nueva Arcadia
La Entrada Copan.
DEPARTAMENTO DE DIGITALIZACIÓN



MUNICIPALIDAD DE NUEVA ARCADIA, LA ENTRADA, COPAN					
DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS					
PROYECTO:		REPARACION DE CLINICA MUNICIPAL			
LUGAR:		CALLE INTERNACIONAL FRENTE A LOS BOMBEROS			
FECHA:		19 DE MARZO DEL 2018			
N.	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	VLR. UNITARIO	VLR. TOTAL
1	VALBULA DE BAÑO	1	UNIDAD	L. 200.00	L. 200.00
2	ADAPTACION MACHO DE ½" PVC	2	UNIDAD	L. 5.00	L. 10.00
3	CERAMICA DE 20X30 C. BLANCO PARA BAÑO	0.5	M2	L. 220.00	L. 110.00
4	TUBO DE ABASTO PARA SANITARIO	2	UNIDAD	L.65.00	L. 130.00
5	BOLSA DE JUNTEADOR BLANCO SIN ARENA	1	UNIDAD	L. 120.00	L. 120.00
6	¼ DE PEGAMENTO PARA PVC		UNIDAD	L. 270.00	L. 270.00
7	ROLLO DE TEFLON	4	UNIDAD	L. 8.00	L. 32.00
8	VALVULA DE MEDIDA DE CIERRE RAPIUDO PARA LAVA MANO Y SERVICIOS	7	UNIDAD	L. 70.00	L.490.00
9	TUBO DE ABASTO EN Y DE 2 SALIDAS	1	UNIDAD	L. 180.00	L. 180.00
10	LLAVE GANZO PARA LAVATRASTOS DE ½	1	UNIDAD	L. 230.00	L. 230.00
11	CEMENTO GRIS UG ARGOS	1	BOLSA	L. 195.00	L. 195.00
12	TUBO DE ABASTO PARA SANITARIO	5	UNIDAD	L. 70.00	L. 350.00
13	TUBO DE ABASTO PARA LAVAMANOS	1	UNIDAD	L. 70.00	L. 70.00
14	PASTA DE SILICON TRANSPARENTE	1	UNIDAD	L. 45.00	L. 45.00
15	LLAVINES DE MANZANA	2	UNIDAD	L. 135.00	L. 270.00
16	LLAVE ESPITA DE BRONCE	1	UNIDAD	L. 80.00	L. 80.00
17	TUBO DE 2 A 1"	10	UNIDAD	L. 90.00	L. 900.00
18	TE DE 2" REDUCCION A 2X1"	1	UNIDAD	L. 50.00	L. 50.00
19	REDUCCION A 1"	1	LANCE	L. 20.00	L. 20.00
20	TUBO PVC DE ½" SDR 13.5	8	LANCE	L. 50.00	L. 400.00
21	CODO DE PVC DE ½"	4	UNIDAD	L. 5.00	L. 20.00
22	VALVULA DE 1/2" PVC	1	UNIDAD	L. 35.00	L. 35.00
23	BLOQUE DE 5"	16	UNIDAD	L. 13.50	L. 216.00
24	ADAPTADOR MACHO	2	UNIDAD	L. 5.00	L. 10.00
25	CANDADO MEDIANO GLOBO	1	UNIDAD	L. 120.00	L.120.00
26	MANO DE OBRA		GLOBAL	L. 3,500.00	L. 3,500.00
				TOTAL	L. 8,053.00

La Municipalidad de Nueva Arcadia, Copan se proyectó en la reparación de la Clínica Municipal de este municipio que se encuentra ubicada frente a la carretera internacional contiguo a los bomberos.

Se realizó un tipo de adquisición por medio de las cotizaciones donde se realizará la mejor oferta técnica y económica para adjudicar la ejecución del proyecto al contratista que presente la mejor oferta bajo los criterios antes mencionados.



La meta y logros de este proyecto son la reparación de la clínica municipal para favorecer y brindar una mejor atención, y bienestar a la población.

El principal problema a resolver: atendiendo una orden del Señor Alcalde Vicente León para dar supervisión al edificio de la clínica, se procedió a la inspección del inmueble antes mencionado, donde se encontró lo siguiente.

1. Puerta de los baños forzados y los cuatro sanitarios robados más las llaves de los lavamanos.
2. Puerta forzada del cuarto donde se ubica el doctor, robo de válvulas lavatrastos, un lavador del baño de la oficina del doctor, más el sanitario dañado.
3. Dos llavines de pera, uno para el baño del cuarto del doctor y el otro de la entrada de la oficina.
4. Instalación de agua potable.
5. Instalación de contador.

Con los daños antes mencionados y para mejorar el plantel de dicho local se procedió a hacer:

1. Preparar el plantel del parqueo con máquina.
2. Un tanque de abastecimiento de 2000 galones
3. Un aire acondicionado para la sala de espera
4. Repello de una sala principal, aproximadamente de 80 cm, según observaciones no se requiere de pintura porque no está de alta condiciones dice el doctor Julio Peña director de CEPUDO.

La inversión hecha en este proyecto se clasifica de la siguiente manera:

1. Materiales con un valor de **L. 4,553.00**
2. Mano de obra con un total de **L. 3,500.00**
Haciendo un total de L. 8,053.00



MUNICIPALIDAD DE NUEVA ARCADIA					
DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS					
PRESUPUESTO GENERAL					
PROYECTO:		TECHOS DE CASAS DAÑADAS			
LUGAR:		ALDEA SAN PABLO EL ROBLE			
FECHA:		12 DE ABRIL DEL 2018			
N.	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	VLR. UNITARIO	VLR. TOTAL
1	Lamina de aluzing calibre 28 de 12 pies	54	Unidad	L. 25.20	L. 16,329.60
2	Lamina de aluzing calibre 28 de 14 pies lamina de aluzing calibre 28 de 16 pies	21	Unidad	L. 25.20	L. 7,408.80
3	Canaleta galvanizada de 4 pulgadas legitima	7	Unidad	L. 25.20	L. 2,822.40
4	Tornillo punta broca de 2 pulgadas	13	Unidad	L. 395.00	L. 5,135.00
5		738	Unidad	L. 1.00	L. 738.00
				15%	L. 4,865.07
				TOTAL	L. 37,298.87

LISTADO DE BENEFICIARIOS CON LAMINAS DE ALUZING DE ALDEA SAN PABLO EL ROBLE		
N.	NOMBRE DEL BENEFICIARIO	CANTIDAD RECIBIDA DE MATERIALES
1	Carmen Gutiérrez Galdámez	16 láminas de aluzing de 12 pies más 144 tornillos
2	María Inés reyes	20 láminas de aluzing de 12 pies, 10 canaletas y 180 tornillos
3	Catalino Hernández	5 láminas de aluzing de 21 pies más 45 tornillos
4	María Soledad Mejía	14 láminas de aluzing 7 de 12 pies y 7 de 16 pies más 126 tornillos
5	Sonia Marilú Rivera	16 láminas de aluzing de 14 pies más 144 tornillos
6	Feliciano Pérez	6 láminas de aluzing de 12 pies más 54 tornillos
7	Olvin Alexis Posadas	5 láminas de aluzing de 14 pies más 3 canaletas más 45 tornillos
8	Total:	82 láminas de Aluzing, 13 canaletas y 738 tornillos



Municipalidad de Nueva Arcadia
La Entrada Copan.
DEPARTAMENTO DE DIGITALIZACIÓN



MUNICIPALIDAD DE NUEVA ARCADIA, LA ENTRADA, COPAN					
DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS					
PROYECTO:		TECHO DE METAL JARDIN DE NIÑOS MUNDO INFANTIL			
UBICACIÓN:		BARRIO EL CENTRO NUEVA ARCADIA, COPAN			
FECHA:		31 DE MAYO DEL 2018			
N.	MATERIALES	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	TOTAL.
1	Cemento gris Portland	Bolsa	20	L. 196.00	L. 3.920.00
2	Arena gruesa de rio	M3	5	L. 320.00	L. 1,600.00
3	Clavo de 3''	Unidad	3	L. 20.00	L. 60.00
4	Varilla de hierro carrugada 3/8 legitima	Lance	22	L. 107.00	L. 2,354.00
5	Varilla de hierro lisa ¼	Lance	22	L. 36.00	L. 792.00
6	Alambre de amarre	Libra	5	L. 16.00	L. 80.00
7	Lamina aluzing calibre 28 legitima	Pie	574	L. 23.00	L. 13,202.00
8	Tubo estructural de 4x4 chapa 14	Lance	17	L. 800.00	L. 13,600.00
9	Canaleta 2x4 1.5mm galvanizada	Lance	25	L. 380.00	L. 9.500.00
10	Capote para lamina aluzing	Pie	100	L. 17.00	L. 1,700.00
11	Tornillos de 2''	Unidad	800	L. 1.00	L. 800.00
12	Electrodo 6011	Caja	1	L. 250.00	L. 250.00
13	Disco de corte de 7' Dewalt	Unidad	5	L. 60.00	L. 300.00
TOTAL					L. 48,158.00

Los habitantes de esta comunidad junto a miembros del patronato ven como necesidad la pronta reparación del techo del Jardín de Niños en Nueva Arcadia ya que su condición presenta condicione deplorables ni un ambiente adecuado para la educación de los niños del Jardín de Niños. Con la construcción del techo estaremos disminuyendo considerablemente el riesgo que se ha estado afrontando.

La población que está siendo beneficiada es un aproximado de 23 familias más la población escolar.

Se procedió a hacer una inspección y evaluación de los daños elaborando un levantamiento de presupuesto de acuerdo a las necesidades para la pronta reparación de daños en la infraestructura del Kínder.

Se hizo lo siguiente:

1. Demolición total del techo de madera y teja.
2. Extensión de castillo a nivel de solera
3. Construcción de solera en todo el perímetro con pines de anclaje



4. Montaje de estructura metálica de tubo estructural de 4x4, canaleta de 2x4 galvanizada y lamina de aluzing

El objeto de este proyecto es mejorar las condiciones del Jardín de Niños para el desarrollo adecuado de las clases y seguridad de las familias y equipo utilizado, haciendo una inversión total de **L. 48,158.00**.

MUNICIPALIDAD DE NUEVA ARCADIA, LA ENTRADA, COPAN.					
DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS					
PROYECTO:		10 TAPADERAS PARA HOLL DE ALCANTARILLADO			
UBICACIÓN:		LA ENTRADA, COPAN			
N.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	IMPORTE LPS
1	ARENA DE RIO LAVADA CON GRAVA DE ¼	M3	1.00	L. 200.00	L. 200.00
2	VARILLA DE ½ CARRUGADA ORIGINAL	LANCES	5.00	L. 160.00	L. 800.00
3	ALAMBRE DE AMARRE DULCE	LIBRA	2.00	L. 15.00	L. 30.00
4	CEMENTO GRIS PORTLAND	BOLSA	4.00	L. 195.00	L.780.00
TOTAL:					L. 1,810.00

Los habitantes del Municipio de Nueva Arcadia, Copan ven como una gran necesidad la elaboración de tapaderas de alcantarillados y dotación de las mismas, para poder tapar un total de 10 alcantarillas que por mucho tiempo han estado sin protección, causando así un riesgo a los peatones como también a niños de algunos centros educativos de la ciudad, también a los automotores que circulan por esta área de la ciudad.

Se considera que hay un total de 515 casas beneficiadas y un total de 2250 personas beneficiadas por la elaboración de este proyecto.

El proyecto constará en la elaboración de estas diez tapaderas de concreto reforzado con hierro de ½ pulgada, elaborando estas tapaderas se dará respuesta a la problemática que se ha vivido en esta ciudad de La Entrada, Copan.

Es importante anotar que ya se cuenta con una red de alcantarillado en la ciudad y por ende se necesita mantener tapadas las áreas de registro justificando así este proyecto.

El objetivo de este proyecto es satisfacer las necesidades de la comunidad en lo que respecta al medio ambiente, a la higiene y a la salubridad, contribuyendo asimismo a la protección de la infraestructura de la ciudad. Facilitando a la población una ciudad limpia.

El costo del proyecto tiene un total de **Lps. 1,810.00**.



El impacto del proyecto es positivo si se tiene en cuenta fomentar la mayor cultura a la población, mayor conciencia ambiental e higiénica y con este proyecto la Municipalidad está dejando evidencia que se está trabajando con transparencia

Municipalidad de Nueva Arcadia, Copan		
Presupuesto Según Proyectos		
Departamento de Digitalización		
N.	Proyecto	Valor en Lempiras
1	Construcción de 12 mausoleos, Cementerio Municipal	L. 35,169.50
2	Reparación de Agujero en el Mercado, La Entrada, Copan	L. 6,700.00
3	Instalación de Tubos PVC Carrugados, Colonia Vanessa	L. 13,200.00
4	Caja Puente, Aldea El Zanjón Mano de Obra	L. 21,370.55
5	Caja Puente, Aldea El Zanjón Materiales	L. 46,721.60
6	Reparación De Clínica Municipal, La Entrada, Copan	L. 8,053.00
7	Techos De Casas Dañadas Aldea San Pablo, El Roble	L. 37,298.87
8	Techo De Metal Jardín De Niños Mundo Infantil, Nueva Arcadia, Copan	L. 48,158.00
9	10 Tapaderas Para Holl De Alcantarillado, La Entrada, Copan	L. 1,810.00
	TOTAL:	L. 218,481.52

CONCLUSION

De esta manera la Municipalidad de Nueva Arcadia, La Entrada, con la administración del Señor Alcalde Vicente León, está trabajando con orden y transparencia y queda bien identificado con los proyectos que anteriormente hice mención, haciendo un total de **L.218,481.52**. Fondos que han salido de los contribuyentes que están pagando sus impuestos al día, y es por este tipo de eventos que todos debemos abocarnos a las instalaciones de la Municipalidad para ponernos al día con los impuestos y reflejar esas aportaciones en obras