

ANALISIS DE GASTOS GENERALES

OBRA

**MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA IEPSM N 60261 EL AMAUTA DE LA LOCALIDAD DE SAN PABLO,
DISTRITO DE SAN PABLO - MARISCAL RAMON CASTILLA - LORETO.**

ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

UBICACIÓN : Departamento: LORETO Provincia : MARISCAL RAMON CASTILLA Distrito : SANPABLO

FECHA : JULIO 2022

C.DIRECTO (S/) 17,091,242.45

f) Gastos de Apoyo Logístico

| | | | |
|---|------|--------|--------|
| Útiles de Escritorio + Gastos de Replanteo | 1.00 | 800.00 | 800.00 |
| Gastos para elaboración de Valorización de Obra | 1.00 | 600.00 | 600.00 |
| Gastos de Prueba de concreto y Mecánica de Suelos | 1.00 | 400.00 | 400.00 |
| Fotografía | 1.00 | 306.03 | 306.03 |

g) Monitoreo Arqueológico

| | | | |
|--------------------------------|------|----------|-----------|
| Plan de Monitoreo Arqueológico | 1.00 | 800.00 | 800.00 |
| Arqueologo | 0.70 | 6,000.00 | 4,200.00 |
| | | | 63,206.03 |

| | | |
|------------------------------|-----------|-------------------|
| 12.00 | 63,206.03 | 758,472.40 |
| Total Gastos Directos | | 758,472.40 |

3.00 GASTOS FINANCIEROS:

a) Costo Carta Fianza 1.5% de interes trimestral al monto afianzado

| | | | |
|-----------------|---|------------------------------------|----------|
| N | = | Presupuesto de Obra | |
| DURACION | = | 12.00 meses = 4. Trimestres | |
| MONTO AFIANZADO | = | 10% + 20% + 10% | = 0.40 N |
| CARTA FIANZA | = | $(7 \times 1.5 \times 0.4N) / 100$ | 0.0420 N |
| SENCICO | = | | 0.002 N |

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Total Gastos Financieros | 0.0440 N |
|---------------------------------|-----------------|

4.00 GASTOS DE LICITACION Y CONTRATO:

| | |
|--|---------------|
| Total Gastos De Licitación y Contrato | 500.00 |
|--|---------------|

RESUMEN

| | |
|--------------------------------------|------------|
| 1.00 Gastos Indirectos | 47,400.00 |
| 2.00 Gastos Directos | 758,472.40 |
| 3.00 Gastos Financieros | 0.0440 N |
| 4.00 Gastos de Licitación y Contrato | 500.00 |

| | |
|------------------|-----------------------------|
| Total | |
| Resumen = | 0.044 N + 806,372.40 |

ECUACION

| | | | | | | |
|----------------------|---|---------------|---------------|--------------|-------------|----------------------|
| N | = | CD | + | Utilidad | + | Total Resumen |
| N | = | 17,091,242.45 | + | 1,709,124.25 | + | 806,372.40 + 0.044 N |
| N | = | 19,606,739.09 | / | 0.95600 | | |
| N | = | 20,509,141.31 | | | | |
| Total Resumen | = | 0.0440 x | 20,509,141.31 | + | 806,372.396 | = 1,708,774.61 |

GASTOS GENERALES = $\frac{\text{Total Resumen} \times 100}{N}$

GASTOS GENERALES = $\frac{1,708,774.61 \times 100}{17,091,242.45}$

GASTOS GENERALES = 10.00 %

1) GASTOS GENERALES DIRECTAMENTE RELACIONADOS CON EL TIEMPO DE EJECUCION DE LA OBRA

% 4.44



Jesus Alfredo Guerra Torres
Ingeniero Civil
CIP N° 249311

ANALISIS DE GASTOS GENERALES

OBRA **MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA IEPSM N 60261 EL AMAUTA DE LA LOCALIDAD DE SAN PABLO,
DISTRITO DE SAN PABLO - MARISCAL RAMON CASTILLA - LORETO.**

ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

UBICACIÓN : Departamento: LORETO Provincia : MARISCAL RAMON CASTILLA Distrito : SANPABLO

FECHA : JULIO 2022

C.DIRECTO (S/.) 17,091,242.45

2) GASTOS GENERALES INDIRECTAMENTE RELACIONADOS CON EL TIEMPO DE EJECUCION
DE LA OBRA

% 5.56

GASTOS GENERALES TOTAL

% 10.00



Jesús Alfredo Guerra Torres
Ingeniero Civil
CIP N° 249311