

PROYECTO: REPOTENCIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DEL COMITÉ PRO-MEJORAS BARRIO GIRASOLES EN LA CALLE PROVINCIA DE SUCUMBIOS.

UBICACIÓN: Barrio Los Girasoles - Santo Domingo de los Tsáchilas

FECHA: junio de 2026

FORMULA POLINOMICA

NOMENCLATURA	COEFICIENTE	REDONDEADO
B) MANO DE OBRA	0.396051246	0.396
C) EQUIPO	0.1012231	0.101
D) REPUESTOS	0.05061155	0.051
E) COMBUSTIBLE	0.015572785	0.016
F) CEMENTO PORTLAND TIPO I	0.095109667	0.095
G) TUBOS Y ACCESORIOS DE PVC PARA ALCANTARILLADO	0.154259721	0.154
H) ACERO EN BARRAS	0.061333815	0.061
I) MATERIALES PÉTREOS	0.060537473	0.061
J) MADERA ASERRADA, CEPILLADA Y/O ESCUADRADA (PREPARADA)	0.036697649	0.037
X) VARIOS (ALCANTARILLADO SANITARIO)	0.028	0.028
SUM. COEFICIE.	1	1.000

Fórmula Polinómica: $Pr = Po(0.396B1/Bo + 0.101C1/Co + 0.051D1/Do + 0.016E1/Eo + 0.095F1/Fo + 0.154G1/Go + 0.061H1/Ho + 0.061I1/Io + 0.037J1/Jo + 0.028X1/Xo)$

Simbología:

Pr= Valor reajustado del anticipo y la planilla

P0= Valor inicial de anticipo o de la planilla.

PROYECTO: REPOTENCIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DEL COMITÉ PRO-MEJORAS BARRIO GIRASOLES EN LA CALLE PROVINCIA DE SUCUMBIOS.

UBICACIÓN: Barrio Los Girasoles - Santo Domingo de los Tsáchilas

FECHA: junio de 2026

CUADRILLA TIPO

CATEG. TRABAJADORES	TOTALES (\$)	SAL. OFERTA	COEF. CUAD.
CHOFER PROFESIONAL T. D (ESTR. OP. C1)	192.226	4.63	0
ESTRUCTURA OCUPACIONAL C1	1817.517	3.55	0.1
ESTRUCTURA OCUPACIONAL C1 (GRUPO I)	469.978	3.55	0
ESTRUCTURA OCUPACIONAL C2 (GRUPO II)	12.738	3.35	0
ESTRUCTURA OCUPACIONAL D2	2616.25	3.19	0.2
ESTRUCTURA OCUPACIONAL E2	10445.524	3.15	0.7
TOPOGRAFO 2: TÍTULO EXPER MAYOR A 5 AÑOS (ESTR. OC. C1)	27.048	3.55	0
SUMATORIA DE COEFICIENTES			1

Elaborado por:	Ing. Cristian Santanilla C.	Analista 1 de Proyectos	
Revisado y aprobado por:	Ing. Edwin Proaño	Director de Operaciones y Mantenimiento	