



PROYECTO: “REMDELACION DE VEREDA; REPARACION DE PAVIMENTO;
 EN EL(LA) ZONA DE ESTACIONAMIENTO FRENTE A CALLE 45-A Y LAS
 CALLES:29-A,28-B,47-D,28-H,28-I,300 EN LA URB CIUDAD DEL PESCADOR-
 SECTOR 2 EN EL CENTRO POBLADO BELLAVISTA, DISTRITO DE
 BELLAVISTA, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO,
 DEPARTAMENTO CALLAO.”

FORMULA POLINOMICA



JUNIO – 2025



Elmer Guido Bandan
 ELMER GUIDO BANDAN
 CAJAVILCA
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 365659

Randy Yoram Aquino del Carpio
 RANDY YORAM
 AQUINO DEL CARPIO
 Ingeniero Civil
 CIP N° 258205

RESUMEN DE FORMULA POLINOMICA

PROYECTO : REMODELACION DE VEREDA; REPARACION DE PAVIMENTO; EN EL(LA) ZONA DE ESTACIONAMIENTO FRENTE A CALLE 45-A Y LAS CALLES:29-A,28-B,47-D, 28-H,28-I,300 EN LA URB CIUDAD DEL PESCADOR-SECTOR 2 EN EL CENTRO POBLADO BELLAVISTA, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO CUI N.º 2686507

PRESUPUESTO 1.0 : REMODELACION DE VEREDA; REPARACION DE PAVIMENTO; EN EL(LA) ZONA DE ESTACIONAMIENTO FRENTE A CALLE 45-A Y LAS CALLES:29-A,28-B,47-D, 28-H,28-I,300 EN LA URB CIUDAD DEL PESCADOR-SECTOR 2 EN EL CENTRO POBLADO BELLAVISTA, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO

PROPIETARIO : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE BELLAVISTA
UBICACION : DPTO: CALLAO PROV: CALLAO DIST: BELLAVISTA
FECHA PROYECTO : 30/06/2025

$$K1= 0.103 \frac{ASr}{ASo} + 0.097 \frac{BLr}{BLo} + 0.103 \frac{DOr}{DOo} + 0.068 \frac{MAr}{MAo} + 0.194 \frac{MYr}{MYo} + 0.142 \frac{MZr}{MZo} + \dots$$

Descripción	Nomenclatura	Coficiente	Porcentaje (%)
13 Asfalto	AS	0.103	100
17 Bloque y Ladrillo	BL	0.097	100
30 Dólar	DO	0.103	100
43 Madera Nacional para Encofrado y Carpintería	MA	0.068	100
47 Mano de Obra (Incluido Leyes Sociales)	MY	0.194	100
48 Maquinaria y Equipo Nacional	MZ	0.142	100
80 Concreto Premezclado	CO	0.115	100
39 Índice General de Precios al Consumidor (INEI)	IN	0.178	100
TOTAL		1.000	



[Signature]
 ELMER GUIDO BANDAN
 CAJAVILCA
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 365859

[Signature]
 RANDY YORAM
 AQUINO DEL CARPIO
 Ingeniero Civil
 CIP N° 258205

DETALLADO DE FORMULA POLINOMICA

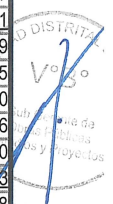
PROYECTO : REMODELACION DE VEREDA; REPARACION DE PAVIMENTO; EN EL(LA) ZONA DE ESTACIONAMIENTO FRENTE A CALLE 45-A Y LAS CALLES:29-A,28-B,47-D, 28-H,28-I,300 EN LA URB CIUDAD DEL PESCADOR-SECTOR 2 EN EL CENTRO POBLADO BELLAVISTA, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO CUI N.º 2686507

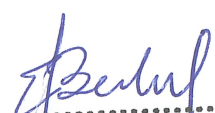
PRESUPUESTO 1.0 : REMODELACION DE VEREDA; REPARACION DE PAVIMENTO; EN EL(LA) ZONA DE ESTACIONAMIENTO FRENTE A CALLE 45-A Y LAS CALLES:29-A,28-B,47-D, 28-H,28-I,300 EN LA URB CIUDAD DEL PESCADOR-SECTOR 2 EN EL CENTRO POBLADO BELLAVISTA, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO

PROPIETARIO : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE BELLAVISTA
 UBICACION : DPTO: CALLAO PROV: CALLAO DIST: BELLAVISTA
 FECHA PROYECTO : 30/06/2025

$$K1= 0.103 \frac{ASr}{ASo} + 0.097 \frac{BLr}{BLo} + 0.103 \frac{DOr}{DOo} + 0.068 \frac{MAr}{MAo} + 0.194 \frac{MYr}{MYo} + 0.142 \frac{MZr}{MZo} + \dots$$

Descripción	Nomenclatura	Coefficiente	Porcentaje (%)
13 Asfalto	AS	0.103	100
13 Asfalto		0.103	100
17 Bloque y Ladrillo	BL	0.097	100
17 Bloque y Ladrillo		0.032	33.39
37 Herramienta Manual		0.04	41
37 Herramienta Manual		0.04	100
32 Flete Terrestre		0.025	25.61
32 Flete Terrestre		0.025	100
30 Dólar	DO	0.103	100
30 Dólar		0.103	100
43 Madera Nacional para Encofrado y Carpintería	MA	0.068	100
43 Madera Nacional para Encofrado y Carpintería		0.024	35.45
38 Hormigón		0.038	55.89
38 Hormigón		0.026	69.67
03 Acero de Construcción Corrugado		0.01	25.1
03 Acero de Construcción Corrugado		0.007	78.39
06 Alambre y Cable de Cobre Desnudo		0.001	14.35
06 Alambre y Cable de Cobre Desnudo		0.001	100
02 Acero de Construcción Liso		0.001	7.26
02 Acero de Construcción Liso		0.001	100
04 Agregado Fino		0.002	5.23
04 Agregado Fino		0.002	79.88
05 Agregado Grueso		0	20.12
05 Agregado Grueso		0	100
54 Pintura Látex		0.006	8.66
54 Pintura Látex		0.006	100
47 Mano de Obra (Incluido Leyes Sociales)	MY	0.194	100
47 Mano de Obra (Incluido Leyes Sociales)		0.194	100
48 Maquinaria y Equipo Nacional	MZ	0.142	100
48 Maquinaria y Equipo Nacional		0.142	100
80 Concreto Premezclado	CO	0.115	100
80 Concreto Premezclado		0.113	98.22
23 Cemento Portland Tipo V		0.002	1.78
23 Cemento Portland Tipo V		0.002	100
39 Índice General de Precios al Consumidor (INEI)	IN	0.178	100
39 Índice General de Precios al Consumidor (INEI)		0.178	100
TOTAL		1.000	





ELMER GUIDO BANDAN
 CAJAVILCA
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 365850



RANDY YORAM
AQUINO DEL CARPIO
 Ingeniero Civil
 CIP N° 256205