

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTON CHAMBO

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA PARA LA CANCHA DE ECUAVOLEY EN EL BARRIO JESÚS DEL GRAN PODER DEL CANTÓN CHAMBO"

UBICACION: BARRIO JESÚS DEL GRAN PODER CANTÓN CHAMBO PROVINCIA DE CHIMBORAZO

DESCRIPCION DE SIMBOLOS Y FORMULA DE REAJUSTE			
SIMBOLO	DESCRIPCION	COSTO DIRECTO	COEFICIENTE
B	MANO DE OBRA	7,574.84	0.154
C	CEMENTO PORTLAND	1,022.03	0.021
CU	CUBIERTAS Y RECUBRIMIENTOS	4,447.35	0.090
D	ACERO EN BARRAS	3,245.29	0.066
E	EQUIPO Y MAQUINARIA DE CONSTRUC. VIAL	6,522.01	0.132
L	LAMP, APARAT. Y ACCS.ELECT.-INTERIORES	798.40	0.016
M	MADERA ASERRADA, CEPILLADA Y/O ESCUADRADA (PREPARADA)	285.94	0.006
P	MATERIALES PÉTREOS-CHIMBORAZO	446.02	0.009
PE	PERFILES ESTRUCTURALES DE ACERO	21,883.00	0.444
X	I.P.C. NACIONAL	3,092.34	0.062
		=====	=====
		49,317.22	1.000

$$Pr=Po(0.154 B1/Bo + 0.021 C1/Co + 0.090 CU1/CUo + 0.066 D1/Do + 0.132 E1/Eo + 0.016 L1/Lo + 0.006 M1/Mo + 0.009 P1/Po + 0.444 PE1/PEo + 0.062 X1/Xo)$$

CHAMBO, 02 DE OCTUBRE DE 2024

EN DONDE:

- Pr = Valor reajustado del anticipo o de la planilla.
- Po = Valor del anticipo o de la planilla calculada con las cantidades de obra ejecutado a los precios unitarios contractuales descontada la parte proporcional del anticipo, de haberlo pagado.
- Bo = Sueldos y salarios minimos de una cuadrilla tipo, fijados por Ley o Acuerdo Ministerial para las correspondientes ramas de actividad, más remuneraciones adicionales y obligaciones patronales de aplicación general que deban pagarse a todos los trabajadores en el país, exceptuando el porcentaje de la participación de los trabajadores en las utilidades de empresa, los viaticos, subsidios y beneficios de orden social: esta cuadrilla tipo estará conformada en base a los análisis de precios unitarios de la oferta adjudicada, vigentes treinta días antes de la fecha de cierre.
- B1 = Sueldos y salarios minimos de una cuadrilla tipo, fijados por Ley o Acuerdo Ministerial para las correspondientes ramas de actividad, más remuneraciones adicionales y obligaciones patronales de aplicación general que deban pagarse a todos los trabajadores en el país, exceptuando el porcentaje de la participación de los trabajadores en las utilidades de empresa, los viaticos, subsidios y beneficios de orden social: esta cuadrilla tipo estará conformada en base a los análisis de precios unitarios de la oferta adjudicada, vigentes treinta días antes de la fecha de cierre.
- Co,Do,Eo...Zo= Los precios o índices de precios de los componentes principales vigentes 30 días antes de la fecha de cierre para la presentación de las ofertas, fecha que constará en el contrato.
- C1,D1,E1...Z1= Los precios o índices de precios de los componentes principales a la fecha del pago del anticipo o de las planillas de ejecución de obra.
- Xo = Indice de componentes no principales correspondiente al tipo de obra y a la falta de este, el indice de precios al consumidor treinta días antes de la fecha de cierre de la presentación de las ofertas, que constará en el contrato.
- X1 = Indice de componentes no principales correspondiente al tipo de obra y a la falta de este, el indice de precios al consumidor a la fecha del pago del anticipo o de las planillas de ejecución de obra.

Elaborado por:

Revisado y Aprobado por:

Ing. Teresa Griselda Parra Cepeda
JEFE DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL
GAD MUNICIPAL DE CHAMBO

Ing. Oscar Stalyn Medina Yopez
DIRECTOR DE OBRAS
PUBLICAS DEL GAD