Alcaldía de PEREIRA

ALCALDIA DE PEREIRA
MANTENIMIENTO CUBIERTA SANTIAGO LONDOÑO
PROPUESTA ECONOMICA

CAPITULO	ACTIVIDAD	UNDIDAD	CANTIDAD	VL UNDIT	VLR TOTAL
2	**DESMONTES Y DEMOLICIONES**				
2,31	Desmonte canal	m	150,00	$ 3.500	$ 525.000
2,44	Desmonte de teja standing seam	m2	31,00	$ 12.000	$ 372.000
11	**CUBIERTA Y CIELO RASO**				
11,09	Canal lámina galvanizada C 22 0,50m>S<=1.0m	m	182,50	$ 110.000	$ 20.075.000
11,19	Cubierta Standing Seam tipo sándwich con aislante en poliuretano	m2	31,00	$ 152.000	$ 4.712.000
11,41	Recorrido techos	m2	953,00	$ 5.000	$ 4.765.000
28	**TRANSPORTES**				
28,01	Cargue manual + retiro material sobrante incluye el depósito (a escombrera oficial o autorizada)	m3	50,00	$ 48.520	$ 2.426.000
29	**SIN CODIGO**				
29,01	Hidrolavado de cubierta	m2	982,00	$ 1.520	$ 1.492.640
29,02	Mantenimiento de limahoyas, inluye instalacion, limpieza, aplicacion de anticorrosivo y pintura	m	199,00	$ 20.000	$ 3.980.000
29,03	Suministro e instalacion de limahoyas en calibre 20, similar a la existente, incluye de anticorrosivo y pintura	m	145,00	$ 60.000	$ 8.700.000
	COSTOS DIRECTOS ESTIMADOS				**$ 47.047.640**
	A.U	%	50,00%		$ 23.523.820
	COSTOS TOTALES				**$ 70.571.460**

COSTOS INDIRECTOS

Ítems	Actividad	Un	Cant.	Costo Directo	Valor total
	Pólizas	Según Factura	1,00	$ 936.000	$ 936.000
	SUBTOTAL COSTOS INDIRECTOS			(D)	**$ 936.000**
	Carga Tributaria (%)		**13,89%**	(E)	**$ 130.010**
	VALOR COSTOS INDIRECTOS			(F) = (D+E)	**$ 1.066.010**

	COSTO TOTAL PROYECTO				**$ 71.637.470**

NOMBRE GONZAGA VALENCIA HERRERA
IDENTIFICACION 10.082.3452
FIRMA