MANTENIMIENTO PUERTO DE EMBARCACIONES MENORES LA RAMPA EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA SANTANDER

FECHA	10/02/2022

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	SUB-TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	Aseo general de todo del Area de Intervencion	M3	67,20	$ 6.342,00	$ 426.182,00
				SUB-TOTAL	**$ 426.182,00**
2	**ESTRUCTURA METALICA**				
2,01	Mantenimiento y reposicion anclajes de fijacion a piso	UND	14,00	$ 234.061,00	$ 3.276.854,00
2,02	Resane y pintura estructura metalica	ML	371,28	$ 22.262,00	$ 8.265.435,00
				SUB-TOTAL	**$ 11.542.289,00**
3	**INSTALACIONES ELECTRICAS**				
3,01	Resane y pintura caja de contadores	UND	1,00	$ 341.110,00	$ 341.110,00
3,02	Reposicion caja de contadores	UND	1,00	$ 7.286.453,00	$ 7.286.453,00
3,03	Mantenimiento y reposicion ducteria y cableado red electrica	ML	144,50	$ 39.145,00	$ 5.656.453,00
				SUB-TOTAL	**$ 13.284.016,00**
4	**CERRAMIENTO PERIMETRAL**				
4,01	Resane y pintura soportes en acero calibre 3/8" rebordedo.	UND	58,00	$ 51.814,00	$ 3.005.212,00
4,02	Resane y pintura tuberia acero carpinteria metalica.	ML	120,00	$ 14.002,00	$ 1.680.240,00
4,03	Reposicion tuberia acero 3"	ML	40,00	$ 83.698,00	$ 3.347.920,00
4,04	Reposicion tuberia acero 2"	ML	80,00	$ 47.992,00	$ 3.839.360,00
				SUB-TOTAL	**$ 11.872.732,00**
5	**ACABADOS PUESTOS DE MERCADO**				
5,01	Reposicion griferia lavaplatos	UND	46,00	$ 61.022,00	$ 2.807.012,00
				SUB-TOTAL	**$ 2.807.012,00**
6	**BATERIAS SANITARIAS**				
6,01	Resane y pintura para exteriores.	M2	144,04	$ 25.676,00	$ 3.698.371,00
6,02	Resane y pintura de carpinteria metalica.	M2	45,20	$ 26.925,00	$ 1.217.010,00
6,03	Reposicion parcial de cubierta	M2	30,24	$ 109.073,00	$ 3.298.368,00
				SUB-TOTAL	**$ 8.213.749,00**

TOTAL COSTOS DIRECTOS		$ 48.145.980,00
ADMINISTRACION	**29,00%**	$ 13.962.334,00
IMPREVISTOS	**1,00%**	$ 481.460,00
UTILIDAD	**5,00%**	$ 2.407.299,00
VALOR TOTAL COSTO DIRECTO + INDIRECTO		$ 64.997.073,00
VALOR TOTAL PROYECTO		$ 64.997.073,00

Arq. Eddie Ruiz Anaya
Apoyo técnico Distrito Malecón
Secretaría de Infraestructura