CONSORCIO OBRASW	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS ITEMS CONTRACTUALES	CODIGO: GP-FOR-10 VERSION 1 FECHA APROBACIÓN: 08/01/2019

CONTRATO No	SCJ-1805-2023
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LOS EQUIPAMIENTOS DE INFRAESTRUCTURA A CARGO DE LA SDSCJ Y AGENCIAS
CONTRATISTA	CONSORCIO OBRASW

ACTIVIDAD:	**CONSTRUCCION DE MURO EN MAMPOSTERIA CONFINADA,INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA EJECUCION**	**UNIDAD :**	**M2**
		ITEM No.	**NP 1**

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 9,900.00	
equipo de soldadura	dia	$ 116,000.00	0.20	$ 23,200.00	
andamio	sia	$ 150,000.00	0.20	$ 30,000.00	
pulidora	dia	$ 35,000.00	0.20	$ 7,000.00	
				Sub-Total	$ 70,100.00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
ladrillo tolete	und	$ 950.00	57.50	$ 54,625.00	
mortero 1:4	m3	$ 305,900.00	0.08	$ 24,472.00	
concreto 3000 psi	m3	$ 395,000.00	0.08	$ 31,600.00	
formaleta	und	$ 25,000.00	0.69	$ 17,250.00	
acero de refuerzo	kg	$ 5,000.00	6.90	$ 34,500.00	
malla electrosoldada estandar	kg	$ 5,158.20	1.51	$ 7,770.83	
soldadura	kg	$ 14,900.00	0.35	$ 5,140.50	
sika anchor fix 2	tubo	$ 109,000	0.05	$ 5,014.00	
puntilla	Lb	$ 3,000.00	0.12	$ 345.00	
sikadur 32	kg	$ 140,000.00	0.04	$ 5,600.00	
				Sub-Total	$ 186,317.00

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/m3	Valor-Unit.	
transporte material	0.8	50,000.00	$ 40,000.00	
			Sub-Total	$ 40,000.00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
oficial de obra +3 ayudantes de obra	$ 330,000.00	0%	0.600	198,000.00	
				Sub-Total	$ 198,000.00

Total Costo Directo	$ 494,417.00