DATOS ESPECÍFICOS

CODIGO	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE GEODREN PLANAR DE H:2,00, INCLUYE TUBERIA DE DRENAJE DE 4"	ML	

I. EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/ HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
	HERRAMIENTA MENOR			$ 8,129.54	5.00%	406
						-
						-
						-
					SUBTOTAL $	406

II. MATERIALES

CODIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
	GEODREN PLANAR e=5mm (geo text+geored) h=2"	ML	1	$ 57,534.00	57,534
	Tubo corrugado perforado (100mm) rollo (sin filtro)	ML	1	$ 13,840.00	13,840
contractual	Gravilla de rio 3/4 (con transporte)	M3	0.6	$ 75,609.00	45,365
					-
					-
					-
					-
					-
				SUBTOTAL $	116,739

III. TRANSPORTES

CODIGO	MATERIAL	UNIDAD	VOL. o PESO	DISTANCIA	m3/dia	TARIFA	Vr. UNITARIO
contractual	Excavacion manual + retiro suelo blando+trasiego<50m	m3			0.500	$ 22,452.72	11,226
						SUBTOTAL $	11,226

IV. MANO DE OBRA

CODIGO	TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
	M.O. ALBAÑILERIA 1 AYUDANTE + 1 OFICIAL	$ 138,000.00	180%	$ 248,400.00	50.00	4,968
					SUBTOTAL $	4,968

TOTAL COSTO DIRECTO $	76,748

Ing. JUAN FERNANDO QUINCHIA
RESIDENTE DE OBRA
ICSSA

Ing.PAULA FERNANDA SANCHEZ MORALES
DIRECTORA DE INTERVENTORIA
LITORAL CONSULTING SAS