



## REQUERIMIENTO GENERAL CONTRATOS

F-CC-001

Versión: 3

13-05-15


FECHA SOLICITUD

04/04/2017


1		TIPO SOLICITUD			
1.1	Contrato Obra	X	1.2	Contrato servicio	Mtto Periodico
1.3	Contrato Arrendamiento		1.4	Contrato transporte	Mtto Rutinario
1.5	Orden de servicio		1.6	Orden de compra	Operación
1.7	Contrato de suministro				Seg. Vial
					Emergencia
1.8	Otrosi al Contrato Nro.	Datos iniciales Cto		Otrosi en:	
		Valor Inicial		Tiempo	
		Fecha Inicial		Valor	
		Fecha Final		Otro	
2		EMPRESA Y/O CONTRATISTA			
		NIT Y/O CEDULA			
		HRZ INGENIERIA			
		900.710.164-0			
3		DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO			
3.1	Objeto	Construcción de losa de fundación para el Centro de Control Operacional (CCO) y los pilotes y pedestales para las bodegas de Devimed, en el lote ubicado en el K39+200, margen izquierda, de la autopista Medellín - Bogotá, en el tramo Zamora - El Santuario, sobre la red			
3.2	Duración	Dos (2) meses	Fecha inicial	17/04/2017	Fecha final 16/06/2017
3.3	Valor total del contrato	Valor sin IV	\$ 42.496.245	Valor con IVA	\$ 50.468.541
3.4	Valor IVA	\$ 322.972	(%) IVA	IVA 19% SOBRE UTILIDAD DEL 4%	
3.5	Valor anticipo		(%) Anticipo		
3.6	Forma de pago	Actas parciales			
3.7	Responsable requerimie	Alexander Henao			
4		POLIZAS Y/O GARANTIAS		5	
4.1	Anticipo			5.1	Cedula Representante Legal
4.2	Cumplimiento	X		5.2	Rut (Actualizado)
4.3	Prestaciones sociales	X		5.3	Cámara de Comercio (Actualiza
4.4	Responsabilidad civil extracontractua	X		5.4	Tres cotizaciones
4.5	Calidad y/o correcto funcionamiento			5.5	Documentación Vehículo
4.6	Estabilidad	X		5.6	Documentos Maquinaria
				5.6	Certificado paz y salvo Seg. So
5		OBSERVACIONES			
		OBSERVACIONES REQUERIDAS			

6	CANTIDADES				
ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Excavación manual en material homogéneo, incluye transporte y botada del material.	m3	126,36	\$ 54.735,00	\$ 6.916.315
2	Suministro, transporte e instalación de base granular	m3	91,90	\$ 101.892,00	\$ 9.363.875
3	Suministro, transporte e instalación de malla electrosoldada D-131	m2	459,50	\$ 8.005,00	\$ 3.678.298
4	Suministro, transporte e instalación de concreto de 21 Mpa para losa de 0,15 m.	m3	34,46	\$ 466.376,00	\$ 16.071.317
5	Suministro, transporte e instalación de Geotextil Tejido gramaje 2400	m2	229,75	\$ 7.761,00	\$ 1.783.090
6	Acero de refuerzo	kg	323,81	\$ 3.798,00	\$ 1.229.830
7	Construcción de pilotes Ø = 0,5 m . Incluye excavación y concreto de 21 Mpa. El acero de refuerzo se paga por el ítem	m	16,00	\$ 167.813,00	\$ 2.685.008
8	Construcción de pedestal en concreto de 21 Mpa 0,5*0,5*0,4 m. acabado a la vista.	und	8,00	\$ 96.064,00	\$ 768.512
SUBTOTAL					\$ 42.496.245,00
Administración (14%)					\$ 5.949.474,00
Utilidad (4%)					\$ 1.699.850,00
IVA 19% sobre utilidad					\$ 322.972,00
TOTAL					\$ 50.468.541,00



**Vo Responsable Requerimiento**  
Ing. Alexander Henao -  
Subdirector Sector 3



**Autoriza Requerimiento**  
Ing. Henry Mesa - Director  
Operación y Mantenimiento