

**PATRIMONIO AUTÓNOMO DERIVADO - P.A. FINDETER (PAF) – 225 ADR  
FIDUPREVISORA S.A.**

**CONVOCATORIA No. PAF- ADR - O - 006-2018**

**OBJETO: “DIAGNÓSTICO Y OBRAS DE REHABILITACIÓN DE LA  
INFRAESTRUCTURA DEL DISTRITO DE RIEGO Y DRENAJE DE  
TUCURINCA (DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA)”.**

**PROPONENTE: *Consorcio DISTRI-MAG***

**DIRECCIÓN: CALLE 5 No. 45-20 OFICINA 49 CALI (V)**

**PBX: (2) 5525533 – TEL CEL. 315 552 77 74**

**CORREO ELECTRONICO: [omconstructores95@gmail.com](mailto:omconstructores95@gmail.com)  
[gerencia@omconstructores.com](mailto:gerencia@omconstructores.com)**

**SOBRE No. 2**

**ORIGINAL**

**CONTIENE: Propuesta Económica**

0002

PATRIMONIO AUTÓNOMO DERIVADO - P.A. FINDETER (PAF) - 225 ADR FIDUPREVISORA S.A.

**CONVOCATORIA No. PAF-ADR-O-006-2018**

"DIAGNÓSTICO Y OBRAS DE REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL DISTRITO DE RIEGO Y DRENAJE DE TUCURINCA (DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA)"

**CONSORCIO DISTRI-MAG**

**CONTENIDO**

Referencia	DETALLE	PÁGINA
<b>2</b>	<b>SOBRE N° 2</b>	
	Carátula	001-001
	<i>Índice de la Propuesta</i>	002-002
	<b>FORMATO DE PROPUESTA ECONÓMICA</b>	
		<b>FORMATO 4</b>   <b>003-004</b>
II-1.13.2.	Propuesta Económica en medio magnético en Excel y PDF	005-005

<b>FORMATO OFERTA ECONÓMICA</b>			
<b>PROPONENTE</b>	<b>Consorcio DISTRI-MAG</b>		
<b>OBJETO CONVOCATORIA</b>	<b>"DIAGNÓSTICO Y OBRAS DE REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL DISTRITO DE RIEGO Y DRENAJE DE TUCURINCA (DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA)"</b>		
<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>VALOR OFERTADO POR FASES</b>		<b>VALOR TOTAL</b>
<b>Valor ofertado FASE I</b>	\$ 125,269,666	<b>Valor A.I.U. Fase II (B)</b>	<b>Valor Total Fase I</b> \$ 125,269,666
<b>Valor ofertado FASE II</b>	\$ 1,992,383,579	\$ 518,019,731	<b>Valor total Fase II (A+B)</b> \$ 2,510,403,310
<b>TOTAL OFERTA ECONÓMICA FASE I Y FASE II</b>			
<b>AIU FASE II</b>			
<b>ADMINISTRACIÓN</b>	20.00%		
<b>IMPREVISTOS</b>	3.00%		
<b>UTILIDAD</b>	3.00%		
<b>TOTAL AIU</b>	26.00%		
<b>PORCENTAJE DE DESCUENTO</b>			
<b>PORCENTAJE APLICABLE DE DESCUENTO A LA LISTA DE PRECIOS UNITARIOS</b>	3.25%		

<b>ADMINISTRACIÓN</b>	20.00%
<b>IMPREVISTOS</b>	3.00%
<b>UTILIDAD</b>	3.00%
<b>TOTAL AIU</b>	26.00%

<b>PORCENTAJE DE DESCUENTO</b>	
<b>PORCENTAJE APLICABLE DE DESCUENTO A LA LISTA DE PRECIOS UNITARIOS</b>	3.25%

PROPONENTE



ÓSCAR NOEL MAYOR POSSO  
Representante Consorcio DISTRI-MAG

## LICITACIÓN PÚBLICA No. PAF-ADR-O-006-2018

OBJETO: DIAGNÓSTICO Y OBRAS DE REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL DISTRITO DE RIEGO Y DRENAJE DE TUCURINCA  
(DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA)

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR UNITARIO OFICIAL	VALOR UNITARIO CON DESCUENTO
<b>1</b>	<b>PRELIMINARES</b>			
1,1	Localización y replanteo	ml	\$ 1,079.00	\$ 1,044.00
1,2	Limpieza de Canales	ml	\$ 810.00	\$ 784.00
1,3	Demolición de canales existentes	m2	\$ 8,015.00	\$ 7,755.00
1,4	Remoción a máquina de tuberías de CCP de 36"	ml	\$ 31,495.00	\$ 30,471.00
<b>2</b>	<b>EXCAVACIONES</b>			
2,1	Excavación a máquina en material común, roca descompuesta, a cualquier profundidad y bajo cualquier condición de humedad	m3	\$ 13,910.00	\$ 13,458.00
2,2	Excavación a mano en material común para redes profundidad 0m-2m	m3	\$ 20,117.00	\$ 19,463.00
2,3	Excavación a mano en material común, roca descompuesta, > 2,00 m y bajo cualquier condición de humedad	m3	\$ 27,759.00	\$ 26,857.00
2,4	Perforación y adecuación de terreno manual con material del sitio	m2	\$ 3,395.00	\$ 3,285.00
<b>3</b>	<b>RELLENOS</b>			
3,1	Compactación a máquina de Terraplén con material seleccionado de Cantera Recebo (incluye suministro)	m3	\$ 37,193.00	\$ 35,984.00
3,2	Compactación a máquina de Terraplén con material producto de Excavación	m3	\$ 11,234.00	\$ 10,869.00
3,3	Transporte de materiales pétreos y material seleccionado	M3/km	\$ 1,500.00	\$ 1,451.00
3,4	Rellenos con material seleccionado de sitio, compactado al 90% del Próctor Modificado	m3	\$ 12,419.00	\$ 12,015.00
3,5	Rellenos con material de cantera, compactado al 90% del Próctor Modificado	m3	\$ 44,538.00	\$ 43,091.00
3,6	Suministro e Instalación Arena Gruesa compactada	m3	\$ 58,654.00	\$ 56,748.00
<b>4</b>	<b>CONTROL DE AGUAS Y OBRAS COMPLEMENTARIAS</b>			
4,1	Suministro, instalación, extendido y compactación de material de subbase	m3	\$ 66,649.00	\$ 64,483.00
4,2	Suministro, instalación, extendido y compactación de material de base	m3	\$ 84,818.00	\$ 82,061.00
4,3	Suministro, instalación, extendido y compactación de material de afirmado	m3	\$ 38,624.00	\$ 37,369.00
4,4	Suministro e Instalación de Grava 2 1/2"	m3	\$ 59,098.00	\$ 57,177.00
4,5	Perfilación de taludes	m2	\$ 2,128.00	\$ 2,059.00
4,6	Suministro e Instalación geotextil 2000	m2	\$ 6,762.00	\$ 6,542.00
4,7	Suministro e Instalación de Tubería Sanitaria PVC diámetro 2"	ml	\$ 11,368.00	\$ 10,999.00
<b>5</b>	<b>REDES DE DISTRIBUCIÓN</b>			
5,1	Suministro e Instalación de Tubería Presión RDE 26 diámetro 2"	ml	\$ 10,678.00	\$ 10,331.00
5,2	Suministro e Instalación de Tubería Presión RDE 41 diámetro 18"	ml	\$ 347,074.00	\$ 335,794.00
5,3	Suministro e Instalación de Tubería Presión RDE 41 diámetro 20"	ml	\$ 433,800.00	\$ 419,702.00
5,4	Suministro e Instalación de Tubería Presión RDE 41 diámetro 24"	ml	\$ 663,429.00	\$ 641,868.00
5,5	Suministro e Instalación de Tubería en GRP DN 600 - PN6 - SN 2500 (< 50 PSI)	ml	\$ 441,920.00	\$ 427,558.00
5,6	Suministro e Instalación de Tubería en GRP DN 900 - PN6 - SN 2500 (< 50 PSI)	ml	\$ 800,285.00	\$ 774,276.00
5,7	Suministro e Instalación Unión GRP DN 600 PN	Und	\$ 462,243.00	\$ 447,220.00
5,8	Suministro e Instalación Unión GRP DN 900 PN	Und	\$ 679,981.00	\$ 657,882.00
5,7	Suministro e Instalación Codo GRP 0°-30° DN 600 - PN6 - SN 2500 (Incluye 1 Unión)	Und	\$ 1,794,274.00	\$ 1,735,960.00
5,8	Suministro e Instalación Codo GRP 30°-60° DN 600 - PN6 - SN 2500 (Incluye 1 Unión)	Und	\$ 2,136,576.00	\$ 2,067,137.00
5,9	Suministro e Instalación Codo GRP 60°-90° DN 600 - PN6 - SN 2500 (Incluye 1 Unión)	Und	\$ 2,417,632.00	\$ 2,339,059.00
5,10	Suministro e Instalación Codo GRP 0°-30° DN 900 - PN6 - SN 2500 (Incluye 1 Unión)	Und	\$ 2,690,101.00	\$ 2,602,673.00
5,11	Suministro e Instalación Codo GRP 30°-60° DN 900 - PN6 - SN 2500 (Incluye 1 Unión)	Und	\$ 3,452,977.00	\$ 3,340,755.00
5,12	Suministro e Instalación Codo GRP 60°-90° DN 900 - PN6 - SN 2500 (Incluye 1 Unión)	Und	\$ 4,214,819.00	\$ 4,077,837.00
<b>6</b>	<b>DESARENADOR</b>			
6,1	Suministro e instalación de concreto para solado de 2000 psi E= 0,05 mts	m3	\$ 356,659.00	\$ 345,068.00
6,2	Suministro e instalación de concreto de 4000 psi impermeabilizado para placa de fondo	M3	\$ 700,307.00	\$ 677,547.00
6,3	Suministro e instalación de concreto de 4000 psi impermeabilizado para muros	M3	\$ 790,674.00	\$ 764,977.00
6,4	Suministro y figurado de Acero PDR - 60 (60.000 psi)	KG	\$ 3,837.00	\$ 3,712.00
<b>7</b>	<b>PLAN DE MANEJO AMBIENTAL</b>			
7,1	Protección de Taludes con Bloques de Césped.	M2	\$ 9,278.00	\$ 8,976.00
<b>8</b>	<b>REVESTIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CANAL</b>			
8,2	Suministro e Instalación concreto de 4000 psi impermeabilizado	M3	\$ 700,307.00	\$ 677,547.00
8,3	Suministro e instalación de concreto para solado de 2000 psi E= 0,05 mts	M3	\$ 356,659.00	\$ 345,068.00
8,4	Suministro e Instalación Concreto Ciclópeo de 2500 psi	M3	\$ 413,096.00	\$ 399,670.00
8,5	Suministro y figurado de Acero PDR - 60 (60.000 psi)	KG	\$ 3,837.00	\$ 3,712.00

PROPONENTE

  
ÓSCAR NOEL MAYOR POSSO  
Representante Consorcio DISTRI-MAG