



# Presupuestos Proyecto: Pozo de Agua profunda Monte Mayor Residencial



# **Presupuesto #1**



**ELECTROBOMBAS PASTRANO, F.P**  
**RIF:V-08844906-8**

SOLUCION INTEGRAL PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA

SEÑORES:

Valencia, 15 de Febrero 2021

## CONDominio MONTEMAYOR RESIDENCIAL 1

Dirección: SAN DIEGO EDO. CARABOBO

RIF J-30873654-6

e-mail:

### COTIZACIÓN N° 2021-FEB-033C

**ATENDIENDO A SU SOLICITUD OFRECEMOS :**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	U	CANT.	P.U.	TOTAL UsD
1	PERMISOLOGIA PARA CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO EN CONDOMINIO MONTEMAYOR , UBICADO EN SAN DIEGO EDO. CARABOBO , INCLUYE : NEGACIÓN DE HIDROCENTEO , ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PERMISO	Pza	1	2,500.00	2,500.00

#### NOTA: LOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA

A.- Garantía :

N/A

B.- Tiempo De Entrega :

Cinco días hábiles

C.- Condiciones de Pago:

Prepagado en efectivo

D.-Lugar de Entrega:

**POR / ELECTROBOMBAS PASTRANO F.P**



**RAINIER PASTRANO**  
DIRECTOR



**ELECTROBOMBAS PASTRANO, F.P**  
**RIF:V-08844906-8**

SOLUCION INTEGRAL PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA

AL, 15 De Febrero 201

Señores:

**CONDOMINIO MONTEMAYOR RESIDENCIAL 1**

Dirección: San Diego, Edo. Carabobo

Cotización N° 2021-FEB-035C

ATENDIENDO A SU SOLICITUD OFRECEMOS :

ITEM	DESCRIPCIÓN	U	P.U.	TOTAL USD.
	<b>PRIMERA FASE</b>		150	12900
1	Trasíado de los equipos, accesorios y personal hasta el sitio de las obras (Movilización y Desmovilización) construcción del circuito para el lado de perforación			
2	Suministro de la arcilla para la preparación del lodo de perforación y perforación inicial giratoria con mecha 5" para el sondo exploratorio, toma de muestras cada barra o por cada cambio de formación (El exploratorio llegara hasta la profundidad acordada siempre que la roca de la basamento lo permita)			
	<b>SEGUNDA FASE</b>			
3	Aplicación con mecha de 9"			
4	Aplicación con mecha de 12"			
5	Suministro de tubería ciega y ranura de 6"			
6	Suministro y colocación de sello sanitario			
7	Suministro y colaboración de grava marina o del río tonoro seleccionada, según las características para el empaçado o filtro			
8	Limpieza y desarrollo del pozo. Utilizando compresor de 375 o mayor para inyectar aire comprimido a través de tubería de 3" x 1 1/2", para desalojar el lodo de perforación residual. Hasta que el agua salga limpia, verificar la producción del pozo con la capacidad del compresor y medir los niveles hidráulicos.			
9	<b>Total de perforación</b>			
			<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>12900</b>

NOTA: NO GARANTIZA NI LA CALIDAD NI LA CANTIDAD DEL AGUA

NOTA: NO INCLUYE LA ADUCCION DEL POZO AL TANQUE

**Nota: Los precios no incluyen Iva**

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

B.- Tiempo de Ejecución:

10 Dias Habiles

C.- Condiciones de Pago:

70% Con La Maquina Portatil En sitio , Saldo al Empezar la limpieza del pozo

D.-Lugar de Entrega:

Por/ Electro Bombas Pastrano F.P

Rainier Pastrano

Director



Dirección de Local : Av. Principal de los Samanes , local 1 , Valencia – Edo. Carabobo

Código Postal 2001 – Telf.: 0424-4040392 Cel.: 0416-027.73.21 / electrobombaspastrano@gmail.com



**ELECTROBOMBAS PASTRANO, F.P**  
**RIF:V-08844906-8**

SOLUCION INTEGRAL PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA

SEÑORES:

Valencia. 15 de Febrero 2021

## CONDOMINIO MONTEMAYOR RESIDENCIAL 1

DIRECCION: Av. Don Juilio Centeno. Municipio San Diego

COTIZACIÓN N° 2021-FEB-032C

**ATENDIENDO A SU SOLICITUD OFRECEMOS :**

ITEM	DESCRIPCIÓN	U	CANT	P.TOTAL
1	BOMBA SUMERGIBLE MARCA: PANELLI-ITALIANA MODELO : 95PR , ACOPLADA A MOTOR SUMERGIBLE MARCA PANELLI ITALIANO DE : 7-1/2 HP TRIFÁSICO EN 230V, DIAMETRO EXTERNO BOMBA Y MOTOR: 4 PULG , CON CONEXIÓN DE DESCARGA: 2 "	Pza	1	4,950.00
2	COLUMNAS DE 2" X 6 MTS ROSCADOS EN AMBOS EXTREMOS CON UN ANILLO GALV	Pza	10	
3	NIPLE DE :2 " X 0.25 MTS ROSCADO EN AMBOS EXTREMOS	Pza	2	
4	VÁLVULA CHECK VERTICAL EN HIERRO FUNDIDO DE: 2 PULG	Pza	1	
5	CABLE PLANO 3 X 8	Pza	75	
6	CABLE PARA ELECTROSONDA PLANO 3 X 14	Pza	75	
7	EMPALME DE RESINA 3M MODELO: 82A1	Pza	1	
8	ELECTROSONDAS DE NIVEL	Pza	3	
9	CODO GALV. DE 2" X 90°	Pza	1	
11	TAPA SANITARIA 6 " x 2 pulg	Pza	1	
12	ABRAZADERA REFORZADA DE :2 pulg	Pza	1	
13	TABLERO DE CONTROL Y PROTECCIÓN PARA MOTOR SUMERGIBLE DE 7.5 HP TRIFÁSICO 230V	Pza	1	
				TOTAL \$ 4,950.00

NOTA: LOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA

A.- Garantía :

Seis meses segun poliza escrita del importador

B.- Tiempo de Entrega:

2 a 3 días previo acuerdo de venta

C.- Condiciones de Pago:

Prepagado , 75% adelante , saldo al despacho

D.-Lugar de Entrega:

Residencias Monte Mayor

**POR / ELECTROBOMBAS PASTRANO F.P**

**RAINIER PASTRANO**  
DIRECTOR



Dirección de Local : Av. Principal de los Samanes , local 1 , Valencia – Edo. Carabobo  
Código Postal 2001 – Telf.: 0424-4040392 Cel.: 0416-027.73.21 / electrobombaspastrano@gmail.com



**ELECTROBOMBAS PASTRANO, F.P**  
**RIF:V-08844906-8**

SOLUCION INTEGRAL PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA

SEÑORES:

Valencia, 15 de Febrero 2021

**CONDOMINIO MONTEMAYOR RESIDENCIAL 1**

Dirección: SAN DIEGO EDO. CARABOBO

RIF J-30873654-6

e-mail:

**COTIZACIÓN N° 2021-FEB-036C**

**ATENDIENDO A SU SOLICITUD OFRECEMOS :**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	U	CANT.	P.U.	TOTAL UsD
1	ADUCCION DESDE POZO PROFUNDO . INCLUYE : 02-ROLLOS DE MANGUERA PAD DE 2 PULGADAS, 03-CODOS , 01- UNION , ENTERRAR TUBERIA A UNOS 30 CM DE PROFUNDIDAD	Pza	1		3,800.00
2	ACOMETETIDA ELECTRICA DESDE TRANSFORMADORES HASTA POZO ( 10 MTS APROXIMADAMENTE) , INCLUYE : 01-BREKER DE 3 X 50 AMP MARCA: CHINT , 10- MTS DE CABLE PLANO 3 X 8 ,( 10 - MTS DE TUBOS PARA ELECTRICIDAD DE 2 PULGADAS	Pza	1		
<b>TOTAL GENERAL</b>					<b>3,800.00</b>

**NOTA: LOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA**

A.- Garantía :

N/A

B.- Tiempo De Entrega :

Cinco días hábiles

C.- Condiciones de Pago:

Prepagado en efectivo

D.-Lugar de Entrega:

**POR / ELECTROBOMBAS PASTRANO F.P**



**RAINIER PASTRANO**  
DIRECTOR

# **Presupuesto #2**

Fecha : Valencia, 18 de Febrero el 2021  
Señores: Condominio Monte Mayor Residencial  
Obra : Perforación de Pozo de Ø 6" en 90 Metros.  
Ubicación: San Diego-Edo. Carabobo

**PRESUPUESTO**

**P21-039**

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANT.	P. UNITARIO	P.TOTAL
PP-A	<b>PRIMERA FASE</b>				
1	Traslado de los equipos, accesorios y personal hasta el sitio de la obra (Movilización y Desmovilización)	Viajes	01		
2	Construcción del Circuito Para el Lodo de Perforación.	UND.	1		
3	Suministro de la arcilla para la preparación del lodo de perforación y Bentonita.	UND.	1		
4	Perforación giratoria o percutora para entubado en 6" el sondeo exploratorio, toma de muestras cada barra o por cada cambio de formación. (El exploratorio llegará hasta la profundidad acordada siempre que la roca de basamento lo permita).	ML	90		
5	Elaboración del perfil eléctrico para diseño de entubado, toma de muestras en el sitio de perforación, para definir diseño de entubado. (solo en perforación rotativa)				
PPB-	<b>SEGUNDA FASE</b>				
6	Amplición con mecha de 9"	ML.	90		
7	Amplición con mecha de 12"	ML.	90		
8	Suministro y colocación de tubería Ciega y Ranura de 8" (tubrica)	ML.	90		
9	Suministro y colocación de sello Sanitario	SG	1		
10	Suministro y colocación de grava Marina o del río Tonoro seleccionada, según las características para el empaçado o filtro.	SG.			
11	Limpieza y desarrollo del Pozo: utilizando compresor de 375 CFM o mayor para inyectar aire comprimido a través de tubería de 3" x 1 1/2", para desalojar el lodo de perforación residual, hasta que el agua salga limpia, verificar la producción del pozo con la capacidad del compresor y medir los niveles hidráulicos.	SG.	1		
<b>TOTAL GENERAL \$</b>					<b>13.050,00</b>

EL METRO LINEAL TIENE UN PRECIO DE \$ 145

**Nota:**

- 1-La permilogía es responsabilidad del propietario del pozo, de trabajar sin los permisos, todos los inconvenientes correrán igual por cuenta del propietario.
- 2 -El Trámite de los permisos tiene un costo \$ 1.950,00 (incluye estudio geofísico)
- 3- Corre por cuenta del cliente el pago por concepto de sindicatos, el suministro de agua necesaria para el trabajo de perforación, así como también la vigilancia de los equipos y el personal.
- 4- La vía de acceso y área de trabajo serán acondicionadas por el cliente.

**CONDICIONES COMERCIALES**

- 1- Cualquier demora no atribuible a la empresa, será notificada de forma escrita al cliente, explicando este las causas que le originan y la nueva fecha de entrega del pozo.
- 2- Ejecución del trabajo: 3 semanas pudiendo variar por causa externas o condiciones del suelo.
- 3- Forma de pago: pago 60% de anticipo y 40% al momento de entubar el pozo.
- 4- Validez de la oferta 10 días
- 5- De no encontrarse agua en la perforación se cobrará a razón de \$ 52,00 por cada metro perforado.
- 6-El agua necesaria para la perforación será suministrada por el cliente.
- 7-La CONTRATISTA no se hace responsable por La cantidad y calidad del agua encontrada en la perforación ni por deterioro de pisos, jardines, etc. y una vez localizado el sitio previa aprobación del CONTRATANTE tampoco se hará responsable por la perforación de cable, tuberías y otros.

GERTRUDIS ROMERO



EL CLIENTE





Perforaciones, Mantenimiento de Pozos Profundos  
Sistemas de Bombeo y Servicio Técnico.  
RIF. J-30149574-8

Valencia 18 de Febrero de 2021

## PRESUPUESTO No 21-039 B (tentativo)

Sr(es): Condominio Monte Mayor Residencial  
Direccion: San Diego-Edo. Carabobo  
Referencia: Equipo de bombeo para pozo nuevo

RIJ:  
Atencion:

### Datos Tentativos del Pozo

Profundidad del pozo: 90 mts  
Diámetro del Forro: 6" PVC  
Nivel estático: mts  
Nivel de bombeo : mts

Caudal aforado: LPS  
Caudal requerido: LPS  
Nivel de colocacion: 98 mts  
Longitud de descarga:

Carga dinámica total  
Voltaje disponible: 3F/230 v  
Desnivel mts  
Presion Residual PSI

De acuerdo a sus requerimientos le estamos ofreciendo:

Item	Descripcion	Cant.	Unid	P Unit.Bs F.	P neto Bs F
1	Bomba sumergible marca Panelli, con motor sumergible Franklin Electric o similar de 5 HP/3F/230v/3450 RPM/60 Hz/4".	1	pza		
2	Columnas A / C Ø 2" x 6 metros con anillo	10	pza		
3	Empalme termico3M ET A1	1	Pza		
4	Tapa sanitaria 6" x 2"	1	pza		
5	Abrazadera en acero 2"	1	pza		
6	Codo Hg 2" x 90°	1	pza		
7	Tee Hg 2"	1	pza		
8	Valvula de compuerta en Bronce 2" Roscada o similar	2	pza		
9	Valvula Check Europa o similar 2"	1	pza		
10	Niples 2" x 3" acero al carbono	8	pza		
11	Sondas de nivel	3	pza		
12	Manometro 0 a 200 PSI con valvula de paso rapido	1	pza		
13	Cable ST 3 x 10 o similar para alimentacion del motor	75	mts		
14	Cable ST 3 x 16 para sonda de nivel	75	mts		
15	Tablero electrico para motor sumergible 5 HP/3F/230v en caja Nema 12 con Breaker. .Contactor- Supervisor fases.termico 1.Rele de nivel..Selector de 3 posiciones.Luces pilotos. y temporizadores de retardo	1	pza		
16	Presostato Furnas o similar, rango 20 a 40 PSI	1	pza		
17	Cable AWG 12 para sterramiento del motor	75	mts		
18	Barra de sterramiento con conector	1	pza		
19	Camisa en PVC inductora de flujo	1	pza		
20	Traslado de Grua, instalacion de equipo, conexión, prueba y arranque	1	sg		
21	Construccion de Tanquilla y Conexión a la tubería Principal (max 10 metros)	1	sg		

Precios: En Bolivares calculados en base al dólar del mercador. Validez 10 DIAS

Muy Atentamente  
Condiciones de pago : CONTADO, PRONTO PAGO  
Ing. Jose Angel Colmenares Gerente General  
TOTAL \$ 5.280,00

# **Presupuesto #3**



**AGUAS Y SUMINISTROS  
DEL CENTRO, C.A.**

**J-40160932-5**

*Servicio Técnico Especializado en el Manejo de Aguas,  
Auditorías, Permisología, Suministro de Bombas y  
Motores sumergibles, Perforación, Mantenimiento  
Preventivo y Correctivo de pozos de agua, Proyectos y  
Construcciones Metalmecánicas en General*

**COTIZACIÓN: IB-1297**

Nombre: RESD MONTE MAYOR

Fecha: 1/2/2021

Dirección: SAN DIEGO

Departamento:

Ciudad:

Atención a: CONDOMINIO

RIF:

Vendedor: ING. IVAN BARRIOS

Teléfono:

Telefono: 0424-3506991

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	P.UNIT	TOTAL USD
<b>PERFORACION DE POZO PROFUNDO</b>		<b>SAN DIEGO</b>			
1	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DE TERRENO PARA CAPTACIÓN DEL ACUÍFERO POR MEDIO DEL REGISTRO ELÉCTRICO DIPOLAR INCLUYE PERMISOLOGIA POR MINEA PARA LA AFECTACIÓN DEL RECURSO	SG	1	1.400,00	1.400,00
2	PERFORACION DE POZO PROFUNDO (INCLUYE SUMINISTROS PARA ENTUBAR A 8 PULGADAS, APLICACIÓN DE GRAVA SELECCIONADA Y DESARROLLO DE POZO CON COMPRESOR 700CFM)	MTS	110	180,00	19.800,00
3	EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO. SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPO SUMERGIBLE 10HP TRIFÁSICO (FRANKLIN ELECTRIC), TABLERO DE CONTROL, TUBERIA PVC E INSTALACIÓN DE ELECTROSONDAS DE NIVEL Y VALVULA CHECK	SD	1	9.000,00	9.000,00
4	LIMPIEZA Y RESTAURACION DE AREA AFECTADA: RELLENO DE FOSA DE LODO, PINTURA Y ACABADOS FINALES	SD	1	500,00	500,00
BASE IMPONIBLE					\$30.700,00

**CONDICIONES DE PAGO:  
MODO DE PAGO: ANTICIPO  
50% + 25% DESARROLLO DEL  
POZO + 25% AL FINALIZAR**

**TIEMPO DE DURACION DE LA OBRA 40 DIAS CONTINUOS.**

**IVAN BARRIOS - GTE DE OPERACIONES**

Calle 30, Local Nro. W-14 , Urb. Las Delicias, Zona Industrial Piñonal II , Maracay, Edo. Aragua. Cel: 0414-9464277 / 0424-3506991 E-mail: ing.ivanbarrios2013@gmail.com, aguascentro@gmail.com @AGUASCENTRO

**WWW.AGUASCENTRO.COM**

