



**CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT**  
**AGUASCALIENTES**

**CALLE BALNEARIOS FRACC. EJIDO DE OJO CALIENTE**  
**MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES EDO. DE AGUASCALIENTES**

**PROYECTO EJECUTIVO**

**BOLETINES**

NOTAS GENERALES  
Localización de puntos de trazo

LA ENVOLVENTE DEL PREDIO ESTÁ INSCRITO DENTRO DE UN POLÍGONO IRREGULAR DE 4 LADOS, CUYOS VÉRTICES HEAMOS REFERIDO CON LAS LETRAS "A", "B", "C" Y "D" EN EL SENTIDO DE LAS MANECILLAS DEL RELOJ. EL INICIO DE TRAZO PARTE DEL VÉRTICE "A", TAMBIÉN DENOMINADO "PUNTO 1 DE INICIO DE TRAZO".

PARTIENDO DEL PUNTO "A" EN DIRECCIÓN AL VÉRTICE "B" ORTOGONALMENTE A LOS EJES CARTESIANOS "X" Y "Y" A UNA DISTANCIA DE 18.250M, TRAZAMOS UNA LÍNEA PARALELA A "X", QUE SIRVE COMO BASE PARA TRAZAR EL EJE "1" ESTRUCTURAL. PARTIENDO DEL PUNTO "A" EN DIRECCIÓN ORTOGONAL AL VÉRTICE "D" A UNA DISTANCIA DE 3.500M, TRAZAMOS UNA LÍNEA PARALELA A "Y", QUE SIRVE COMO REFERENCIA PARA TRAZAR EL EJE "1" ESTRUCTURAL. EL CRUCE DE LOS EJES "1" Y "2" ESTRUCTURALES, LOCALIZAMOS EL "PUNTO 2 DE INICIO DE TRAZO".

PARTIENDO DEL "PUNTO 2 DE INICIO DE TRAZO", PERPENDICULAR AL EJE "2", EN DIRECCIÓN A "B", A UNA DISTANCIA DE 24.000M, TRAZAMOS UNA LÍNEA PARALELA A "X", QUE SIRVE COMO BASE PARA TRAZAR EL EJE "2" ESTRUCTURAL. EN EL CRUCE DE LOS EJES "2" Y "1" ESTRUCTURALES, LOCALIZAMOS EL "PUNTO 3 DE INICIO DE TRAZO".

PARTIENDO DEL "PUNTO 3 DE INICIO DE TRAZO", PERPENDICULAR AL EJE "1", EN DIRECCIÓN A "B", A UNA DISTANCIA DE 8.000M, TRAZAMOS UNA LÍNEA PARALELA A "X", QUE SIRVE COMO BASE PARA TRAZAR EL EJE "2" ESTRUCTURAL. EN EL CRUCE DE LOS EJES "2" Y "1" ESTRUCTURALES, LOCALIZAMOS EL "PUNTO 4 DE INICIO DE TRAZO".

PARTIENDO DEL "PUNTO 4 DE INICIO DE TRAZO", PERPENDICULAR AL EJE "2", EN DIRECCIÓN A "B", A UNA DISTANCIA DE 24.000M, TRAZAMOS UNA LÍNEA PARALELA A "X", QUE SIRVE COMO BASE PARA TRAZAR EL EJE "1" ESTRUCTURAL. EL CRUCE DE LOS EJES "1" Y "2" ESTRUCTURALES, LOCALIZAMOS EL "PUNTO 5 DE INICIO DE TRAZO".

PARTIENDO DEL "PUNTO 5 DE INICIO DE TRAZO", PERPENDICULAR AL EJE "1", EN DIRECCIÓN A "C", A UNA DISTANCIA DE 24.000M, TRAZAMOS UNA LÍNEA PARALELA A "Y", QUE SIRVE COMO BASE PARA TRAZAR EL EJE "2" ESTRUCTURAL. EL CRUCE DE LOS EJES "2" Y "1" ESTRUCTURALES, LOCALIZAMOS EL "PUNTO 6 DE INICIO DE TRAZO".

PARTIENDO DEL "PUNTO 6 DE INICIO DE TRAZO", PERPENDICULAR AL EJE "2", EN DIRECCIÓN A "C", A UNA DISTANCIA DE 24.000M, TRAZAMOS UNA LÍNEA PARALELA A "X", QUE SIRVE COMO BASE PARA TRAZAR EL EJE "1" ESTRUCTURAL. EL CRUCE DE LOS EJES "1" Y "2" ESTRUCTURALES, LOCALIZAMOS EL "PUNTO 7 DE INICIO DE TRAZO".

EN EL CRUCE DE LOS EJES "2" Y "1" ESTRUCTURALES, LOCALIZAMOS EL "PUNTO 8 DE INICIO DE TRAZO".

EN EL CRUCE DE LOS EJES "1" Y "2" ESTRUCTURALES, LOCALIZAMOS EL "PUNTO 9 DE INICIO DE TRAZO".

UNA VEZ LOCALIZADOS LOS PUNTOS DE INICIO DE TRAZO, LA COMPROBACIÓN ES LA SIGUIENTE:

- 16.803m DIAGONAL DE VÉRTICE "A" A "PUNTO 2 DE INICIO DE TRAZO"
- 40.382m DIAGONAL DE VÉRTICE "A" A "PUNTO 3 DE INICIO DE TRAZO"
- 46.093m DIAGONAL DE VÉRTICE "B" A "PUNTO 4 DE INICIO DE TRAZO"
- 12.500m DIAGONAL DE VÉRTICE "B" A "PUNTO 5 DE INICIO DE TRAZO"
- 14.638m DIAGONAL DE VÉRTICE "C" A "PUNTO 6 DE INICIO DE TRAZO"
- 47.371m DIAGONAL DE VÉRTICE "C" A "PUNTO 7 DE INICIO DE TRAZO"
- 31.745m DIAGONAL DE VÉRTICE "D" A "PUNTO 8 DE INICIO DE TRAZO"
- 23.045m DIAGONAL DE VÉRTICE "D" A "PUNTO 9 DE INICIO DE TRAZO"

Localización de puntos de trazo

Ejes Ortogonales

Nota Importante:  
Cualquier diferencia encontrada en campo, respecto a cotas expresadas en plano, informarlo de inmediato a la supervisión de obra y a Rivero Borrell Arquitectos.

**BOLETÍN ARQUITECTÓNICO**

DATOS DEL PROPIETARIO		DATOS DEL PREDIO		USO	
NOMBRE:	No.:	CLAVE CATASTRAL:	AREA:	M2:	HABITACIONAL
CALLE:		CONDominio:	LOTE:	m	UNIFAMILIAR
COLONIA:		MEDIDA DEL FRENTE:	FONDO:		PLURIFAMILIAR (CONDominio)
DELEGACION:		DIRECCION:			COMERCIAL
TELEFONO:		ENTRE LA CALLE:			SERVICIOS
FIRMA:		Y LA CALLE:			INDUSTRIAL
DATOS DEL D.R.O		CORRESPBLE. INGENIERIAS		NORMATIVIDAD	
NOMBRE: XX	CEDULA PROFESIONAL: XX	NOMBRE: XX	CEDULA PROFESIONAL: XX	CONCEPTO	
DIRECCION: XX	DELEGACION: XX	DIRECCION: XX	DELEGACION: XX	ALTURA MAXIMA PERMITIDA	
FIRMA:		FIRMA:		COEFICIENTE DE OCUPACION DEL SUELO	
DATOS DEL D.R.O		CORRESPBLE. INGENIERIAS		COEFICIENTE DE UTILIZACION DEL SUELO	
NOMBRE: ..	CEDULA PROFESIONAL: ..	NOMBRE: ..	CEDULA PROFESIONAL: ..	COEFICIENTE DE ABSORCION DEL SUELO	
DIRECCION: ..	DELEGACION: ..	DIRECCION: ..	DELEGACION: ..	PORCENTAJE DEL AREA LIBRE	
TELEFONO:		TELEFONO:		RESTRICCION AL FRENTE	
FIRMA:		FIRMA:		CAJONES DE ESTACIONAMIENTO	
				RESTRICCIONES DIC. USO DE SUELO	

**RIVERO BORRELL - GUTIERREZ**  
**ARQUITECTOS**

FECHA: 2018\_04\_04

ESCALA: 1 : 250

COTAS: METROS

CLAVE: BA-01

**BOLETÍN ARQ 01**