

SIMBOLOGÍA

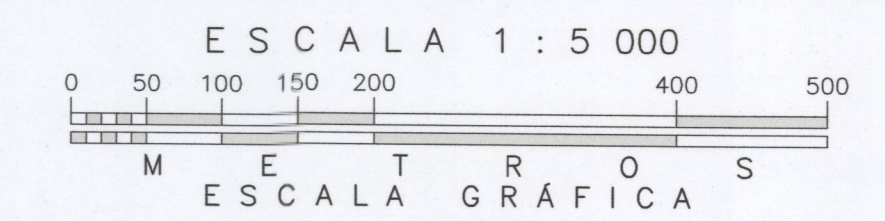
- BOMBA NEUMÁTICA (BN)
- BOMBA CENTRÍFUGA (BC)
- SALIDA DE FLUJO DE CÁRCAMO (6")
- ENTRADA DE FLUJO A CÁRCAMO (2")
- CÁRCAMO PARA CONSTRUCCIÓN
- CÁRCAMO PRINCIPAL CON SEDIMENTADOR

PLANOS DE REFERENCIA

- GI-PAS-K1330-PN-DMR-PT-007 - PLANTA GENERAL
- GI-PAS-K1330-PN-DMR-PT-009 - PERFILES Y SECCIONES TRANSVERSALES.
- GI-PAS-K1330-PN-DMR-AV-012 - PERFILES LONGITUDINALES DE RAMPA DE ACCESO Y VENTILACIÓN.
- GI-PAS-K1330-PN-DMR-OA-035 - SISTEMA DE BOMBEO - CÁRCAMOS Y EQUIPOS.

NOTAS

1. LA INFORMACIÓN PRESENTADA EN EL PRESENTE PLANO ES A NIVEL CONCEPTUAL, Y SE PRESENTA EXCLUSIVAMENTE PARA FINES DE COTIZACIÓN DEL LICITANTE. EL CONTRATISTA DEBERÁ DESARROLLAR EL PROYECTO EJECUTIVO EN SU TOTALIDAD.
2. EL NÚMERO FINAL DE EQUIPO DE BOMBEO NEUMÁTICO DEPENDERÁ DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DEL CONTRATISTA, Y DEL NÚMERO TOTAL DE FRENDES DE EXCAVACIÓN QUE SE TENGAN EN PROCESO AL MISMO TIEMPO. EL DISEÑO FINAL QUEDARÁ A CARGO DEL CONTRATISTA.
3. LAS LONGITUDES SON APROXIMADAS.
4. LAS ACOTACIONES ESTÁN EN METROS.
5. LOS DETALLES DE LOS CÁRCAMOS PRINCIPALES Y DE PILETA SE MUESTRAN EN EL PLANO GI-PAS-K1330-PN-DMR-OA-035 - SISTEMA DE BOMBEO - CÁRCAMOS Y EQUIPOS.



REV	FECHA	EMISIÓN ORIGINAL	✓		
		DESCRIPCIÓN		DMR	HID. ELE. MEC.

STPS SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL
CFE Comisión Federal de Electricidad
 Dirección Corporativa de Ingeniería y Proyectos de Infraestructura
 Subdirección de Ingeniería y Administración de la Construcción
 Gerencia de Estudios de Ingeniería Civil

PROYECTO: PASTA DE CONCHOS
 CONJUNTO: OBRAS ASOCIADAS
 TÍTULO: SISTEMA DE BOMBEO - ISOMÉTRICO

ÁREAS DE DISEÑO: DEPARTAMENTO DE MECÁNICA DE ROCAS	
REVISÓ: ING. RAYMUNDO U. PÉDRA FERNÁNDEZ JEFE DE DISCIPLINA	CALCULÓ: ING. CARLOS R. AQUINO DE LA CRUZ 89534 DIBUJÓ: ING. CARLOS R. AQUINO DE LA CRUZ 89534
VERIFICÓ: ING. JOSÉ ANTONIO QUINTERO COORDINADOR DEL PROYECTO	Nº DE IDENTIFICACIÓN: G I P A S K 1 3 3 3 P N D M R O A 0 3 4
VALIDO Y APROBADO: M. VALENTIN CASTELLANOS PEDROZA DEPARTAMENTO DE MECÁNICA DE ROCAS	COPIA CONTROLADA N°: FECHA: 30/06/21 HOJA: 1 DE 1
CONFORME: M.C. GABRIEL CARRER DUMAS GONZALEZ SUGERENCIA DE GEOTECNIA Y MATERIALES	CLASIFICACIÓN INTERNA A LA GEC
CLASIFICACIÓN ARCHIVO GENERAL DE C.F.E.	

EL NÚMERO FINAL DE EQUIPO DE BOMBEO NEUMÁTICO DEPENDERÁ DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DEL CONTRATISTA, Y DEL NÚMERO TOTAL DE FRENDES DE EXCAVACIÓN QUE SE TENGAN EN PROCESO AL MISMO TIEMPO. (NOTA 1)