

	PROTOCOLO CONSTRUCCION Y/O ADECUACIÓN DE OBRAS CIVILES	Código: M-IMM-H-PC001
		Versión : 02
		Fecha: 22/11/2014
		Página: 1 de 4

1. OBJETIVO

Adelantar la construcción y/o adecuación de obras civiles y estructuras requeridas para el monitoreo de variables Hidrológicas, Meteorológicas y Ambientales.

2. ALCANCE

El procedimiento inicia cuando se genera la autorización para la construcción de la obra, atendiendo a la toma de datos, diseño y planos aprobados. Finaliza con la entrega del acta de construcción e instalación.

3. DESARROLLO

No.	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	REGISTRO	PUNTOS DE CONTROL	TIEMPOS DE ACTIVIDAD
1	Autorizar la construcción de la obra, atendiendo el diseño y planos aprobados.	Coordinador Grupo Operación de Redes Ambientales			3 horas
2	Designar el personal para la construcción.	Coordinador Grupo Planeación Operativa			1 Hora.
3	Verificar que se hayan tramitado los permisos requeridos para adelantar la construcción de la obra civil. El personal encargado de la construcción debe cerciorarse que los permisos se encuentren tramitado, si ya se han otorgado los permisos se avanza a la actividad 5, en caso contrario se desarrolla la actividad 4.	Profesional, Técnico Grupo de Planeación Operativa		X	4 Horas
4	Indagar el estado de los trámites para el otorgamiento de permisos para la construcción y adelantar las actividades para la consecución de los mismos.	Profesional, Técnico Grupo de Planeación Operativa	Permisos, Oficios, comodatos, formatos de diferentes entidades.		15 a 30 Días, dependiendo de la complejidad del trámite.
5.	Solicitar al Grupo de Inventarios y Almacenes, y al	Profesional y/o Técnico del	Solicitud de elementos",		45 Minutos.

No.	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	REGISTRO	PUNTOS DE CONTROL	TIEMPOS DE ACTIVIDAD
	Grupo de Instrumentos y Metalmecánica, el suministro de elementos, equipos y la fabricación de estructuras, herrajes, respectivamente; según la necesidad.	Grupo de Planeación Operativa	Oficio		
6.	Aplicar Procedimientos de Egreso de Bienes del Almacén y Fabricación de Estructuras.	Grupo de Instrumentos y metalmecánica.			45 Minutos.
7.	Elaborar la Orden de Comisión.	Profesional y/o Técnico del Grupo de Planeación Operativa	Orden de Comisión		4 Horas.
8.	Revisar y aprobar la orden de comisión. La Orden de Comisión de revisa y si se encuentran errores se devuelve para que se elabore nuevamente, actividad 7. En caso de aprobarse, se avanza a la actividad 9.	Coordinador Grupo Planeación Operativa	Orden de Comisión	X	30 Minutos
9	Adelantar los trámites de comisión para ejecutar la obra.	Profesional y/o Técnico Planeación Operativa	Formatos de trámites de comisión		2 Horas.
10	Informar al área operativa donde corresponde la construcción sobre el desplazamiento de los funcionarios asignados.	Coordinador Grupo Planeación Operativa	Oficio		20 Minutos
11	Dar inicio a la comisión, efectuando el desplazamiento al sitio donde se adelantará la construcción.	Profesional y/o Técnico de Planeación Operativa			1 a 16 Horas. Depende de la ubicación del sitio y condiciones de acceso
12	Efectuar la construcción y/o adecuación de la obra.	Profesional y/o Técnico de Planeación Operativa			De horas a Días. Depende de la complejidad del proceso constructivo y/o la

No.	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	REGISTRO	PUNTOS DE CONTROL	TIEMPOS DE ACTIVIDAD
					adecuación
13	Realizar la entrega de la obra al área operativa correspondiente.	Profesional y/o Técnico del Grupo de Planeación Operativa, y Áreas Operativas	Acta de entrega		3 Horas.
14	Diligenciar los documentos y adelantar los trámites para legalizar la comisión, una vez concluida la labor de campo.	Profesional y/o Técnico del Grupo de Planeación Operativa	Formatos de trámites de comisión		1 Día.
15	Efectuar las correspondientes devoluciones de elementos y/o equipos al Grupo de Inventarios y Almacenes.	Profesional y/o Técnico del Grupo de Planeación Operativa			2 Horas.
16	Recibir y hacer el ingreso al almacén. Aplicar procedimiento de Ingreso de Bienes.	Técnico del Grupo de Grupo de Inventados y Almacenes			1 Hora.
17	Diligenciar las Actas de Construcción tramitar la firma del coordinador del Grupo de Planeación Operativa.	Profesional y/o Técnico del Grupo de Planeación Operativa	"Acta de Construcción"		1 Día.
18	Revisar y aprobar las Actas de Construcción.	Coordinador Grupo de Planeación Operativa		X	3 Horas
19	Preparar oficios a las áreas operativas y enviados junto con copia de las Actas de Construcción.	Profesional y/o Técnico del Grupo de Planeación Operativa			1 Hora.

 <p>IDEAM Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales</p>	PROTOCOLO CONSTRUCCION Y/O ADECUACIÓN DE OBRAS CIVILES	Código: M-IMM-H-PC001
		Versión : 02
		Fecha: 22/11/2014
		Página: 4 de 4

5. HISTORIAL DE CAMBIOS

VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN
1.0	20-11-2012	Emisión del Documento
02	22/11/2014	Se convierte el procedimiento a protocolo, se modifica la codificación y se organiza el documento, se elimina normatividad, definiciones y consideraciones generales.

ELABORO	REVISO	APROBO
Grupo Operación de Redes Ambientales.	Coordinador Grupo Operación de Redes Ambientales.	Coordinador Grupo Operación de Redes Ambientales.