



NORMA DE CONSTRUCCIÓN DESMONTE Y LIMPIEZA





CONTROL DE CAMBIOS									
Fecha			Elaboró	Revisó	Aprobó	Descripción	Entrada en vigencia		
DD	MM	AAAA					DD	MM	AA
30	11	2016	SAOV	CBV	LFAG	Creación	01	01	2018

MULTINEGOCIOS	OBRAS CIVILES	NC-MN-OC01-02	REV. 0
	DESMONTE Y LIMPIEZA	ELABORÓ: SAOV	REVISÓ: CBV
		APROBÓ: LFAG	FECHA:
CENTROS DE EXCELENCIA TÉCNICA UNIDAD NORMALIZACIÓN Y LABORATORIOS	ANSI A		ESCALA: N/A
		UNIDAD DE MEDIDA: INDICADA	PÁGINA: 1 de 4

CONTENIDO

1.	OBJETO	3
2.	ALCANCE	3
3.	DOCUMENTOS DE REFERENCIA	3
4.	REQUISITOS TÉCNICOS	4
5.	LISTADO DE ACTIVIDADES GENERALES PARA LA CONSTRUCCIÓN	4



MULTINEGOCIOS	OBRAS CIVILES	NC-MN-OC01-02	REV. 0
	DESMONTE Y LIMPIEZA	ELABORÓ: SAOV	REVISÓ: CBV
		APROBÓ: LFAG	FECHA:
CENTROS DE EXCELENCIA TÉCNICA UNIDAD NORMALIZACIÓN Y LABORATORIOS	ANSI A		ESCALA: N/A
		UNIDAD DE MEDIDA: INDICADA	PÁGINA: 2 de 4

1. OBJETO

Esta norma tiene como propósito establecer los requisitos técnicos que se deben cumplir para realizar las actividades de desmonte y limpieza del terreno natural, previas al desarrollo de las obras de explanación, excavación y trabajos subsiguientes en la zona demarcada en los planos de construcción del proyecto o aquellas zonas indicadas por EPM, lo anterior con el fin de que la zona demarcada quede libre de toda vegetación y otros elementos que afecten la ejecución de los trabajos posteriores.

2. ALCANCE

Esta norma aplica para los trabajos que incluyan labores tales como: retiro de la vegetación, limpieza del terreno natural (rastrojo, maleza, bosque, pastos, cultivos, e incluyendo la remoción de tocones, raíces, escombros y basuras), así como la disposición final dentro o fuera de la zona de ejecución de las obras, de aquellos materiales resultantes de la ejecución de estos trabajos.



Este documento reemplaza en su totalidad a las Normas y Especificaciones Generales de Construcción:

- NEGC 103-00 *Desmonte y Limpieza.*
- NEGC 107-00 *Descapote y Desenraice.*

3. DOCUMENTOS DE REFERENCIA

Los reglamentos, las normas técnicas nacionales e internacionales y demás documentos empleados como referencia en esta norma de construcción, deben ser considerados en su versión más reciente.

DOCUMENTO	NOMBRE
Norma de EPM NC-MN-OC01-01	Localización, trazado y replanteo
Norma de EPM NC-MN-OC01-04	Cargue, retiro y disposición del material
NEGC 107-00	Explanación, corte y nivelación del terreno
Norma de EPM NC-MN-OC03-01	Excavaciones
INV 106	Especificación general de construcción de Carreteras del Instituto Nacional de Vías (INVÍAS) - Aspectos ambientales.
INV 200	Especificación general de construcción de Carreteras del Instituto Nacional de Vías (INVÍAS) - Desmonte y limpieza.
Decreto Gerencial 1266 de 2002 de EPM	“En el cual se adopta la norma técnica y especificación general de construcción “NEGC” 1300 – Impacto Comunitario.” O la disposición que lo complemente, modifique, sustituya o derogue.
Manual EPM	Manual Corporativo de Procedimientos de Seguridad

MULTINEGOCIOS	OBRAS CIVILES	NC-MN-OC01-02	REV. 0		
	DESMONTE Y LIMPIEZA	ELABORÓ: SAOV	REVISÓ: CBV		
		APROBÓ: LFAG	FECHA:		
CENTROS DE EXCELENCIA TÉCNICA UNIDAD NORMALIZACIÓN Y LABORATORIOS	ANSI A		ESCALA: N/A	UNIDAD DE MEDIDA: INDICADA	PÁGINA: 3 de 4

DOCUMENTO	NOMBRE
PMA.B01 EPM	Programa para el manejo del componente vegetal

4. REQUISITOS TÉCNICOS



Para las actividades de desmonte y limpieza se deben cumplir todos los requisitos estipulados por el Instituto Nacional de Vías “INVÍAS” en sus Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras, Artículo 200 “Desmonte y Limpieza”.

Adicionalmente las actividades de descapote, remoción y aprovechamiento de la cobertura vegetal, tala y poda de árboles, deben llevarse a cabo según el “Programa para manejo del componente vegetal” (PMA.B01) de EPM.

5. LISTADO DE ACTIVIDADES GENERALES PARA LA CONSTRUCCIÓN

A continuación, se describen las actividades necesarias para llevar acabo el desmonte y limpieza del sitio de la obra:

- Ubicación de la zona de desmonte y limpieza (NC-MN-OC01-01)
- Desmonte y limpieza (NC-MN-OC01-02)
- Descapote y desenraice (NC-MN-OC01-02)
- Cargue, retiro y disposición del material (NC-MN-OC01-04)

MULTINEGOCIOS	OBRAS CIVILES	NC-MN-OC01-02	REV. 0
	DESMONTE Y LIMPIEZA	ELABORÓ: SAOV	REVISÓ: CBV
		APROBÓ: LFAG	FECHA:
CENTROS DE EXCELENCIA TÉCNICA UNIDAD NORMALIZACIÓN Y LABORATORIOS	ANSI A		ESCALA: N/A
		UNIDAD DE MEDIDA: INDICADA	PÁGINA: 4 de 4