

**ALCANCE DE LIMPIEZA DE CONTRACUNETAS PAVIMENTADAS EN EL CORREDOR NORTE**

CONTRATO		PROYECTO	
CONCESIONARIO	ENA NORTE, S.A.	INSPECCIÓN	APPLUS NORCONTROL PANAMÁ, S.A.

ALCANCE**Objetivo General**

Limpiar las contracunetas pavimentadas que se encuentren con sedimentos y vegetación, para que mantengan el curso libre de las aguas.

Unidad de medida y Pago:

Limpieza de contracunetas Pavimentadas	ml		
--	----	--	--

Materiales:

Emplear herramientas, equipos y procedimientos que garanticen que no se producirán daños de ningún tipo en las contracunetas pavimentadas. Se entiende como herramientas (como mínimo palas, coas, carretillas, sogas, arneses, cepillones, tanques para desplazar los excesos, escaleras etc.).

Procedimiento

1. Colocación de elementos de señalamiento para seguridad en el área de trabajo, según se especifica en el Pliego de Cargos o de acuerdo al Manual para el control del Tránsito durante la ejecución de trabajos de mantenimiento en calles y carreteras del MOP.

1. Equipos de seguridad:

- 1.1. Cada trabajador debe contar con su equipo de seguridad personal (botas de caucho, chaleco reflectivo, guantes, casco y arnés).
- 1.2. El contratista debe cumplir con todos los criterios del "Manual de Seguridad Vial del MOP" y los especificados por la Empresa Nacional de Autopistas.

2. Materiales:

Los requeridos para realizar una correcta limpieza y disposición de los sedimentos. Piquetas, coas, palas, carretillas y otros medios manuales.

3. Equipos y metodología:

- 3.1. La inspección determinará los sitios en los cuales el contratista deba realizar la limpieza de contracunetas ubicadas en los taludes.
- 3.2. Recibidas las indicaciones de los tramos a limpiar, el contratista tendrá la obligación de retirar todos los sedimentos sobre las cunetas incluyendo: troncos, hojas, herbazales y tierra. El depósito para estos sedimentos debe ser en un sitio que no cause posterior sedimentación a la cuneta atendida.

4. Realiza la limpieza de las cunetas, el contratista debe realizar un informe de los trabajos ejecutados, en donde, indique la cantidad de metros lineales y ubicación de contracunetas limpiadas.

Disposiciones adicionales:

1. Durante la ejecución del trabajo, los procedimientos que utilice el Contratista no deberán afectar adversamente los dispositivos de drenaje, el pavimento u otros elementos en el derecho de vía o de propiedades aledañas a ella. Cualquier daño o trabajo elaborado con defectos obvios, deberá ser reparado como parte de esta actividad. Los atrasos que ello produzca en el desarrollo del contrato serán imputables al Contratista.
2. Para la realización de limpieza de contracunetas pavimentadas se requiere el máximo empleo de las medidas de seguridad y utilización de Equipo de Protección Personal EPP que garanticen la salud y bienestar de todo el personal técnico y operativo involucrado en la actividad.

CUADRO DE CANTIDADES DE LIMPIEZA DE CONTRA CUNETAS PAVIMENTADAS CORREDOR NORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	UBICACIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Limpieza de Contracunetas Pavimentadas	ML	8200.0	Corredor Norte		

E. PAGOS

Las cantidades determinadas, aceptadas y medidas como se ha especificado, se pagarán a los respectivos precios unitarios fijados en el Contrato.

F. REFERENCIAS

Normas de Ejecución de Mantenimiento Rutinario del MOP del 2007

Manual de Especificaciones Técnicas del MOP