



PROGRAMA DE PUNTOS DE INSPECCIÓN

Cód: PPI.XX

Rev.: 00, Fecha: xxxx

Hoja: 1 de 1

OBRA:

ACTIVIDAD: EXCAVACIÓN EN DESMONTE

Nº	Descripción del Proceso	Especificación, Procedimiento o Normas	Tipo Insp.	Responsable	Frecuencia	Criterio Aceptación	Tipo punto control	Observaciones
1	Inspecciones							
1.1	Control de vertedero	P.P.T.P	Visual	Personal Calidad	1 por lote	Aprobado por D.O.	PC ó PP	
1.2	Tierra vegetal	P.P.T.P	Visual	Personal Calidad	1 por lote	Acopio apto para reutilizar		
1.3	Saneamiento fondo	P.P.T.P	Visual	Personal Calidad	1 por lote	Realizado en función caracterización material		
1.4	Aspecto fondo	P.P.T.P	Visual	Personal Calidad	1 por lote	Homogéneo y superficie sin irregularidades		
1.5	Compactación fondo	P.P.T.P	Visual	Personal Calidad	1 por lote	Realizado		
1.6	Estabilidad de taludes	P.P.T.P	Visual	Personal Calidad	1 por lote	Ausencia de materiales sueltos		
2	Control topográfico							
2.1	Control terreno natural	Planos y listados	Topográfica	Topógrafo	1 por lote	± 200 mm		
2.2	Control sección transversal	Planos y listados	Topográfica	Topógrafo	Cada 20 metros de longitud y 3 metros de profundidad	± 150 mm		
2.3	Control inclinación taludes	Planos y listados	Topográfica	Topógrafo	1 por lote	ERROR < 10 °; no más vertical		
3	Ensayos							
3.1	Clasificación material	P.P.T.P	Ensayo	Personal Calidad	Según Plan de Ensayos aprobado	Comprobar hipótesis Proyecto		
3.2	Compactación fondo	P.P.T.P	Ensayo	Personal Calidad	Según Plan de Ensayos aprobado	Entre -2% y +1% de humedad óptima; > 95% Proctor Referencia		
3.3	Placa de Carga fondo	P.P.T.P	Ensayo	Personal Calidad	Según Plan de Ensayos aprobado	Ev2 > 30 MPa (capas de cimiento y núcleo) Ev2 > 60 MPa (capas de coronación); Ev2/Ev1 < 2,2, si Ev1 < 0,6 Ev2		

P.P.T.P Pliego de Prescripciones Técnicas Particulares del Proyecto

PC: Punto crítico (de inspección)

PP: Punto de parada