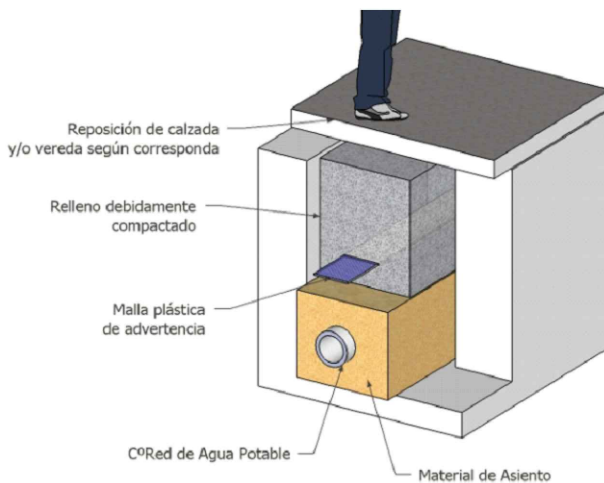


Relleno debidamente compactado  
 En aquellos suelos que contengan piedras de diametro especifico mayores a 8 cm, dicho relleno debera ser colocado con suelo natural debidamente seleccionada en donde se asegure diametros especificos de 5 cm. Dicho relleno, se colocara al menos hasta una altura de 40 cm por encima del nivel superior del material de asiento que recubre la parte superior de la cañeria.

Malla plastica de advertencia  
 DN ≤ 110 ancho 15 cm  
 DN > 110 ancho 30 cm

Material de asiento debidamente compactado aprobado por la inspección (SEGUN ESPECIFICACIONES AGUAS DEL NORTE)



$$H = \begin{cases} 1.00 \text{ metros (TAPADA MÍNIMA AGUA)} \\ 1.20 \text{ metros (TAPADA MÍNIMA CLOACA)} \end{cases}$$

A = Ancho Nominal  
 DN = Diámetro de cañeria

**DETALLES 3D COMPLEMENTARIOS**

NOTA: Los detalles 3d son detalles de ayuda para la construcción. (Debe respetarse los detalles constructivos en planta y corte)

DN mm	75	110	160	200	250	315	400	500	600	700
A mm Ancho de Zanja (Minima)	600	600	600	600	600	1000	1000	1000	1000	DN+500

**EXCAVACIÓN Y COLOCACIÓN DE Cº DE AGUA POTABLE**

**DETALLES CONSTRUCTIVOS:  
 PLANO TIPO**

Tipología: <b>AG</b> / Género: <b>PT</b> Fecha Actualización: <b>05-21</b>	Codificación: <b>01</b> - Sector: <b>Departamento Estudios y Proyectos</b>	
Nombre Archivo: <b>zanja tipo para Colocacion Caño Agua.dwg</b>	Escala: <b>Escala s/e</b> Cad: <b>Mmo. Oscar Gutierrez</b>	