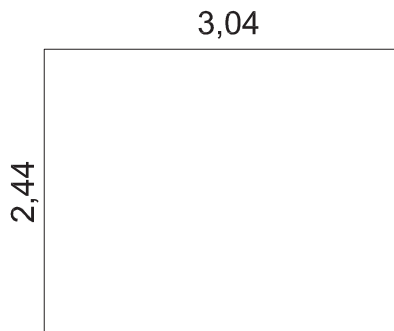
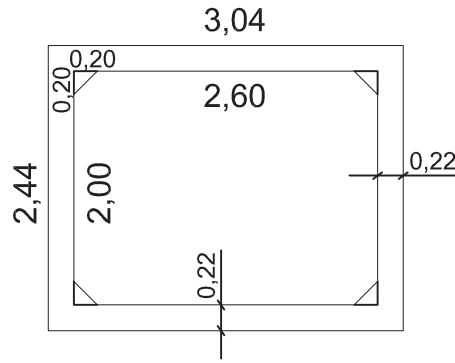


SECCION CONDUCTO TRAMO 3

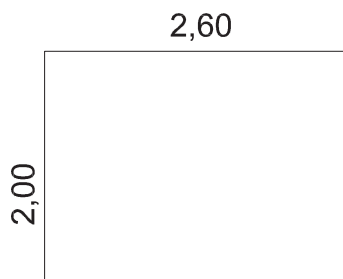


VOLUMEN EXTERIOR

$$3,04 \times 2,44 = 7,4176 \text{ m}^2$$

por 1m lineal

7,4176 m³



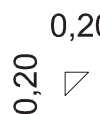
VOLUMEN INTERIOR

$$2,60 \times 2,00 = 5,20 \text{ m}^2$$

por 1m lineal

5,20 m³

VOLUMEN CARTELAS



$$\frac{0,20 \times 0,20}{2} = 0,02 \text{ m}^2$$

CANTIDAD 4

$$0,02 \times 4 = 0,08 \text{ m}^2$$

por 1m lineal

0,08 m³

VOLUMEN A MEDIR POR METRO LINEAL DE CONDUCTO TERMINADO
=

VOLUMEN EXTERIOR - VOLUMEN INTERIOR + VOLUMEN CARTELAS
=

$$7,4176 - 5,20 + 0,08$$

=

2,2976 m³

**VOLUMEN A MEDIR POR METRO LINEAL
DE SOLERA TERMINADA**

VOLUMEN DE SOLERA



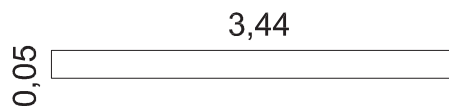
$$3,44 \times 0,22 = \mathbf{0,7568 \text{ m}^2}$$

por 1m lineal

0,7568 m³

VOLUMEN A MEDIR POR METRO LINEAL DE HORMIGON DE LIMPIEZA TERMINADO

VOLUMEN DE HORMIGON DE LIMPIEZA



$$3,44 \times 0,05 = \mathbf{0,172 \text{ m}^2}$$

por 1m lineal

$$\mathbf{0,172 \text{ m}^3}$$

VOLUMEN DE EXCAVACION A MEDIR
POR METRO LINEAL DE CONDUCTO

VOLUMEN DE EXCAVACION

ANCHO DE EXCAVACION

3,44 m

X

AREA LONGITUDINAL DE EXCAVACION

1138,9534 m²

(segun perfil longitudinal adjunto)

VOLUMEN DE EXCAVACION

3918,00 m³

