

Instalación de Gas y Sanitaria en Laboratorio 2005 / Módulo 2 A

Nº	TAREAS (SOLO MANO DE OBRA)	cant.	precio unit.	Total
1	Trabajos constructivos			
1.1	TRABAJOS PRELIMINARES			
1.1.1	Vallados y barreras en circulaciones y acceso local			
1.1.2	Contenedores para tierra, basura, etc.			
1.2	DEMOLICIONES			
1.2.1	Canalización de piso con recorte de baldosas graníticas; contrapiso y relleno según planos de instalaciones. En franjas rectas, con recortes alineados			
1.2.2	Picado de canaletas y pases en muros para instalaciones y ventilaciones			
1.3	RELLENO			
1.3.1	Bajo contrapiso aporte de tosca apisonada por capas, e instalación de polietileno de 200 micrones en todo el ancho de la canalización			
1.4	ALBAÑILERIA			
1.4.1	Reparación de canaletas y pases sobre muros para instalaciones y ventilaciones			
1.4.2	Instalación de rejillas de ventilación de gas según plano. Se revocarán y alisarán las caras interiores del pase entre rejilla interna y externa.			
1.5	CONTRAPISOS			
1.5.1	Completamiento de contrapiso demolido para la instalación de conductos empotrados por piso; previo relleno y compactado de subrasante. Recomposición de impermeabilización hidrófuga en continuidad con la existente			
1.6	PISOS			
1.6.1	Reparación de pisos de baldosas; pulidas idem existentes; realizados en franjas rectas, con recortes alineados. Deberá colocarse a nivel de piso existente, sin dentados			
2	Instalaciones sanitarias y de gas			
2.1	INSTALACIÓN SANITARIA			
2.1.1	Sistema de cañerías de provisión de agua fría Instalación de cañerías de conexión de agua desde instalación interna según plano de I.S.; empotrada por piso; hasta nuevas conexiones en llaves de paso de cada mesada; en polipropileno tricapa tipo HIDRO3 de Saladillo. Se realizarán las pruebas de presión indicada por el fabricante; previo a su empotramiento			
2.1.2	Instalación de desagües cloacales Instalación de desagüe cloacal s/plano de I.S.; Desde conexión de desagüe secundario en cada mesada hasta cámara de inspección ubicada en el local. Se realizará en PVC; espesor 3,2 mm; tipo marca Tigre. Incluye los trabajos de acondicionamiento de la cámara a fin de recibir el desagüe.			
2.3	INSTALACIÓN DE GAS			
2.3.1	Instalación de cañerías y accesorios con conexión desde boca con tapón en el interior del local, hasta la conexión de cada artefacto mechero doble; en las tres mesadas respectivas; según lo indicado en los planos de IG del presente pliego. Incluye los tramos a la vista y los empotrados por piso. Incluye la prueba de presión según norma			
3	Varios			
3.1	Seguridad e higiene			
3.2	Seguros de obra			
3.3	Limpieza de obra			
TOTAL				\$ 0,00