

**OBRA 3883 Instalación de cisterna de reserva para vestuario, duchas y desagües para Natatorio - FEF - Campus norte.**

COMPUTO METRICO ESTIMADO

Item	Designación	Ud.	Cant.	P. unitario	Subtotal	Total	% Incid.
	<b>OBRA GRUESA</b>						
3	<b>Movimiento de Suelos</b>	gl	1,00				
4	<b>Excavaciones</b>						
4.1	Excavación para cisterna	m3	46,00				
4.2	Excavación para Instalaciones	ml	32,00				
5	<b>Hormigón sin armar</b>						
5.1	Para base de cañerías	m3	2,00				
6	<b>Hormigón armado</b>						
6.1	Encadenados horizontales y verticales en cámara para cisterna y duchas	m3	0,95				
6.2	Losa de viguetas para cámara cisterna	m2	13,00				
6.3	Base para cámara cisterna	m2	11,00				
6.4	Vereda de H°A° para acceso a natatorio	m2	195,00				
6.5	Base de fundación para pórtico de ducha	m3	0,11				
7	<b>Mampostería</b>						
7.1	Mampostería de ladrillo de cemento de 15 cm para cámaras	m2	30,00				
8	<b>Aislación hidrófuga</b>						
8.2	Capa aisladora vertical	m2	30,00				
9	<b>OBRA METÁLICA</b>						
9.1	Pórticos de duchas	ud	2,00				
9.2	Tapa de acceso a cámara de cisterna y escalera marinera	ud	1,00				
9.3	Puertas metálicas y estantes para gabinetes	gl	1,00				
10	<b>Revoques</b>						
10.1	Bolseado impermeable interior en cámaras	m2	30,00				

<b>11</b>		<b>Contrapisos y carpetas</b>						
	11.1	Contrapiso para vereda perimetral	m2	70,00				
	11.2	Carpeta de nivelación bajo revestimiento	m2	80,00				
<b>12</b>		<b>Pisos</b>						
	12.1	Revestimiento atérmico	m2	80,00				
<b>13</b>		<b>Pintura</b>						
	13.1	Sintético sobre estructuras metálicas	gl	1,00				

14		<b>INSTALACIONES</b>						
	14.1	<b>Desagües pluviales</b>						
	14.1.1	Canaleta de desagüe con rejillas de PVC	ml	20,00				
	14.1.2	Desagüe de duchas	gl	1,00				
	14.2	<b>Instalación Agua fría y caliente, para duchas y cisterna</b>						
	14.2.1	Conexión a cisterna + provisión / instalación bomba presurizadora	gl	1,00				
	14.2.2	Provisión de agua a duchas + provisión / instalación de termotanques	gl	1,00				
	14.2.3	Griferías	gl	1,00				
15		<b>VARIOS</b>						
	15.1	Tanque Cisterna 5000 ltrs	ud	1,00				
16		<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>						
		<b>TOTAL</b>						

**NOTA: Se deberan verificar dimensiones y cantidades en obra**