

**Cómputo y Presupuesto**

Dirección Provincial de Arquitectura e Ingeniería en Salud  
 29 de junio de 2020

**PROYECTO DE REFORMA Y REACONDICIONAMIENTO DEL TANQUE DE  
ALIMENTACION DE AGUA POTABLE DEL HOSPITAL MIRA Y LOPEZ**

Según revista cifras N291. JUNIO 2020

	Reconexión a instalación existente	Un.	CANTIDAD	MATERIALES	EJECUCION	Costo total
	<b>Trabajos Preliminares</b>					
<b>1</b>	<b>Trabajos, tareas y provisiones</b>					
	Cartel de obra:chapa/estructura madera/pintura	m2	1,6	1500,00	1.800,00	5.280,00
	Excavación	m3	7		3.609,38	25.265,63
	Limpieza inicial del terreno:periódica y final de obra	m2	10	13,00	125	1.380,00
	<b>TOTAL ITEM</b>					<b>31.925,63</b>
<b>2</b>	<b>Demoliciones</b>					
	De estructura de hormigón. Incluye losa de tapa y pared de tabique de cerramientos	m2	6,5	0,00	6950	45.175,00
	De contrapiso / carpeta	m2	21,8	0,00	900	19.620,00
	Alquiler de volquete	u	6	0,00	3000	18.000,00
	<b>TOTAL ITEM</b>					<b>82.795,00</b>
<b>3</b>	<b>Estructuras</b>					
	<b>Hormigon al pie de Obra</b>					
	Losa de piso + Viga perimetral HºAº H21	m3	1,5	26093,75	10000	54.140,63
	Columnas de HºAº H21	m3	0,8	18359,38	10000	22.687,50
	Encadenado	m3	0,5	14337,50	10000	12.168,75
	Encadenado Hº Aº H21/65 Kg	m3	0,65	11300,00	13500	16.120,00
	Contrapiso de pendiente	gl	1	5000,00	3000	8.000,00
	<b>Metálicas</b>					
	Perfil Hierro IPN 180. 1 Barra de 12 mts	u	1	15000,00	4500	19.500,00
	Escalera Metálica en Semicirculo de Metal desplegado	u	1	78000,00	110000	188.000,00
	Instalacion de Escalera	u	1	0,00	16500	16.500,00
	Plancha Base de seguridad y apoyo de escalera. Metal desplegado	u	1	15000,00	6000	21.000,00
	Baranda de Seguridad. Sector TR	u	1	13000,00	12000	25.000,00
	Tapa de registro de chapa semillada	gl	1	15781,25	10000	25.781,25
	<b>TOTAL ITEM</b>					<b>408.898,13</b>
<b>4</b>	<b>Mampostería</b>					
	Ladrillos comunes 0,30mts	m2	4	3000,00	3187,5	24.750,00
	Ladrillos comunes en elevación	m3	1,55	3300,00	5000	12.865,00
	<b>TOTAL ITEM</b>					<b>37.615,00</b>
<b>5</b>	<b>Revoques</b>					
	Azotado impermeable E/Muro doble/muros de apoyo de perfilera de la base tanque	m2	12,75	50,00	500	7.012,50
	Azotado impermeable espesor = 2cm.	m2	15	212,50	200	6.187,50
	Exterior bolseado a la cal	m2	12,75	60,00	850	11.602,50
	<b>TOTAL ITEM</b>					<b>24.802,50</b>
<b>6</b>	<b>Instalación Sanitaria / Incendio</b>					
	<b>Artefactos, Grifería y accesorios</b>					
	Materiales_global. Instalacion de alimentacion del TR y Bajadas	u	1	75000,00	0	75.000,00
	Sanitarista (M.O)	u	1	0,00	85000	85.000,00
	TR. Tanque de Reserva de 10000 ltrs Tricapa. ROTOPLAS	u	2	115000,00	0	230.000,00
	<b>Cloacal</b>					
	Reconexión a instalación existente	gl	1	2609,38	1000	3.609,38
	<b>TOTAL ITEM</b>					<b>393.609,38</b>
<b>TOTAL</b>						<b>979.645,63</b>
<b>TOTAL COSTO</b>						<b>979.645,63</b>
<b>Coeficiente Resumen [K]</b>						<b>1,60</b>
<b>TOTAL</b>						<b>1.567.433,00</b>

LOS ITEMS Y RUBROS REFERIDOS A INSTALACION ELECTRICA, SANITARIA Y ZINGUERIA SE CONSIDERAN COMO MONTOS ESTIMADOS Y GLOBALES YA QUE LOS MISMOS REQUIEREN DEL ANALISIS DE PERSONAL ESPECIALIZADO EN TALES TAREAS