

**ESCUELA PRÁCTICA de AGRICULTURA Y GANADERÍA MARÍA CRUZ y MANUEL INCHAUSTI****Obra: REMODELACIÓN SANITARIOS DE MUJERES Y BIBLIOTECA**

Expediente:

dic-24

Superficie cubierta m²

Superficie semicubierta m²



RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
<b>01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>\$ 25.039.469,32</b>	<b>7,70%</b>
01.01	DEMOLICIONES						
01.01.04	Demolición de pared de ladrillos comunes, revocada de ambas caras, espesor 0,15 m. Incluso retiro de material de demolición	m²	110,65	\$ 17.903,57	\$ 1.981.030,02		0,61%
01.01.09	Desmotado con medios manuales, de cubierta completa, de chapa de aluminio, hierro galvanizado, fibrocemento o de materiales sintéticos, incluso desmontado estructura portante, de limahoyas, cumbreras, canalones y encuentro con paramentos.	m²	202,95	\$ 64.957,52	\$ 13.183.128,68		4,05%
01.01.11	Desmontado de carpinterías de madera, acero o aluminio, incluso guías de persianas y parte proporcional de aprovechamientos.	m²	29,95	\$ 51.497,66	\$ 1.542.354,92		0,47%
01.01.17	Desmontado de cañería de gas existente	ml	5,00	\$ 20.893,29	\$ 104.466,45		0,03%
01.01.18	Desmontado de inodoro con depósito a mochila existenty desagües	ud	1,00	\$ 31.414,16	\$ 31.414,16		0,01%
01.01.18	Desmontado de bidet existente y desagües	ud	1,00	\$ 31.414,16	\$ 31.414,16		0,01%
01.01.18	Desmontado de bañera existente	ud	1,00	\$ 86.694,37	\$ 86.694,37		0,03%
01.01.20	Desmontado de lavatorio con pie, incluso grifería y desagües	ud	1,00	\$ 31.414,16	\$ 31.414,16		0,01%
01.01.20	Desmontado de grifería para lavatorio	ud	1,00	\$ 26.008,31	\$ 26.008,31		0,01%
01.01.25	Levantado de solado de mosaico granítico, incluso mortero de asiento, contrapiso y limpieza	m²	129,80	\$ 19.054,98	\$ 2.473.336,40		0,76%
01.01.32	Extracción de cielorraso existente. Incluso retiro de material de demolición y limpieza	m²	121,30	\$ 24.559,40	\$ 2.979.055,22		0,92%
01.01.33	Picado de paramentos revestidos con azulejo o revestimiento cerámico, incluso retiro de material de demolición	m²	7,20	\$ 16.170,23	\$ 116.425,66		0,04%
01.03	LIMPIEZA DE TERRENO						
01.03.01	Limpieza de terreno. Extracción de árboles, malezas, residuos, etc	m²	174,86	\$ 4.069,87	\$ 711.657,47		0,22%
01.06	CARTEL DE OBRA						
01.06.01	Cartel de Obra, 1,20x2,40 m, en chapa de hierro N° 27 m, marco de Pino Elliotis 2"x4", bastidores de 1"x2", antióxido y dos manos de esmalte sintético, incluye gráfica simple, colocación e iluminación	ud	1,00	\$ 1.010.434,32	\$ 1.010.434,32		0,31%
01.07	REPLANTEO						
01.07.01	Replanteo y nivelación de terreno, incluye materiales y herramientas necesarias para la realización de los trabajos, escuadrado y fijaciones de niveles	m²	174,86	\$ 4.178,40	\$ 730.635,02		0,22%

**ESCUELA PRÁCTICA de AGRICULTURA Y GANADERÍA MARÍA CRUZ y MANUEL INCHAUSTI****Obra: REMODELACIÓN SANITARIOS DE MUJERES Y BIBLIOTECA**

Expediente:

dic-24

Superficie cubierta m<sup>2</sup>  
Superficie semicubierta m<sup>2</sup>

RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
<b>02</b>	<b>MOVIMIENTO DE SUELOS</b>					<b>\$ 1.103.380,56</b>	<b>0,34%</b>
02.05	Excavación manual de zanja para fundación e instalaciones, comprende cava, paleo al borde y relleno y compactación final.	m <sup>3</sup>	0,45	\$ 38.109,97	\$ 17.149,49		0,01%
02.06	Excavación manual para bases de columnas, comprende cava, paleo al borde, posterior relleno y compactación final	m <sup>3</sup>	8,85	\$ 110.518,91	\$ 978.092,35		0,30%
02.10	Excavación para pilotines diám 0,20 m. Profundidad 3,00 m	ml	12,00	\$ 9.011,56	\$ 108.138,72		0,03%
<b>03</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>					<b>\$ 4.600.255,25</b>	<b>1,41%</b>
03.01	HORMIGÓN ARMADO						
03.01.02	Bases aisladas. Hormigón elaborado H-25, acero ADN 420, cuantía media 60 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1,35	\$ 934.651,05	\$ 1.261.778,92		0,39%
03.01.04	Zapata corrida y/o viga de fundación. Hormigón elaborado H-25, acero ADN 420 cunatía media 150 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,45	\$ 1.247.436,56	\$ 561.346,45		0,17%
03.01.06	Pilotines diámetro 0,20/0,30 m. Hormigón elaborado H-25, acero ADN 420 cuantía media 60 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,45	\$ 879.643,96	\$ 395.839,78		0,12%
03.01.11	Columnas. Hormigón elaborado H-25, acero ADN 420 cuantía media 95 kg/m <sup>3</sup> (Incluso tensores de vigas)	m <sup>3</sup>	0,65	\$ 1.385.228,80	\$ 900.398,72		0,28%
03.02	ESTRUCTURAS METÁLICA						
03.02.11	Perfil UPN 8	ml	4,50	\$ 242.446,52	\$ 1.091.009,34		0,34%
03.02.11	Columna metálica formada por caño cuadrado 100x100x3,2	ml	12,00	\$ 32.490,17	\$ 389.882,04		0,12%
<b>04</b>	<b>ALBAÑILERÍA</b>					<b>\$ 1.644.236,27</b>	<b>0,51%</b>
04.02	DE LADRILLOS CERÁMICOS HUECOS						
04.02.01	Mampostería de ladrillo hueco 18x18x33 cm, asentados con mortero de cal reforzada ¼:1:3 (0,018 m <sup>3</sup> )	m <sup>2</sup>	12,90	\$ 46.694,04	\$ 602.353,12		0,19%
04.02.02	Mampostería de ladrillo hueco 12x18x33 cm, asentados con mortero de cal reforzada ¼:1:3 (0,012 m <sup>3</sup> )	m <sup>2</sup>	27,50	\$ 37.886,66	\$ 1.041.883,15		0,32%

**ESCUELA PRÁCTICA de AGRICULTURA Y GANADERÍA MARÍA CRUZ y MANUEL INCHAUSTI****Obra: REMODELACIÓN SANITARIOS DE MUJERES Y BIBLIOTECA**

Expediente:

dic-24

Superficie cubierta m<sup>2</sup>  
Superficie semicubierta m<sup>2</sup>

RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
<b>05</b>	<b>CONSTRUCCIONES EN SECO</b>					<b>\$ 17.670.131,33</b>	<b>5,43%</b>
05.02	CIELORRASOS						
05.02.01	Cielorraso de placa de roca de yeso con junta tomada, estructura formada por montantes y soleras de 70 mm de chapa galvanizada N° 24 y una placa de 12 mm de espesor, incluso junta tomada con masilla y cinta	m <sup>2</sup>	61,30	\$ 60.796,23	\$ 3.726.808,90		1,15%
05.02.02	Cielorraso de placa de roca de yeso con junta tomada, estructura formada por montantes y soleras de 70 mm de chapa galvanizada N° 24 y una placa verde de 12 mm de espesor, incluso junta tomada con masilla y cinta	m <sup>2</sup>	60,00	\$ 68.297,87	\$ 4.097.872,20		1,26%
05.03	TABIQUES SANITARIOS						
05.03.02	Tabique divisorio y puerta de gabinete de locales sanitarios, ejecutados con paños conformados por perfilera de aluminio calidad 6063, terminación anodizado mate, placas de aglomerado de 25mm de espesor, acabado en melamina de color y con cantos revestidos en ABS de 2mm. Incluso pie de acero inoxidable	m <sup>2</sup>	24,05	\$ 409.374,23	\$ 9.845.450,23		3,03%
<b>06</b>	<b> AISLACIONES</b>					<b>\$ 4.202.002,56</b>	<b>1,29%</b>
06.01	HIDRÓFUGA HORIZONTAL						
06.01.01	Capa aisladora horizontal doble, con mortero de cemento 1:3 con agregado de material hidrófugo (10%) en el agua de amasado, tipo cajón, espesor 2 cm	m <sup>2</sup>	15,40	\$ 86.473,62	\$ 1.331.693,75		0,41%
06.01.02	Aislación hidrófuga bajo mortero de asiento en contrapisos	m <sup>2</sup>	121,25	\$ 23.672,65	\$ 2.870.308,81		0,88%
<b>07</b>	<b>CUBIERTAS</b>					<b>\$ 46.776.046,20</b>	<b>14,38%</b>
07.01	INCLINADAS						
07.01.02	Cubierta de chapa simil teja de hierro galvanizado N° 25, sobre cabriada metálica, incluso aislacion tipo "isolant" aluminizado 10mm o similar	m <sup>2</sup>	156,00	\$ 299.846,45	\$ 46.776.046,20		14,38%

**ESCUELA PRÁCTICA de AGRICULTURA Y GANADERÍA MARÍA CRUZ y MANUEL INCHAUSTI****Obra: REMODELACIÓN SANITARIOS DE MUJERES Y BIBLIOTECA**

Expediente:

dic-24

Superficie cubierta m<sup>2</sup>  
Superficie semicubierta m<sup>2</sup>

RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
<b>08</b>	<b>REVOQUES</b>					<b>\$ 2.552.677,00</b>	<b>0,78%</b>
08.01	EXTERIORES						
08.01.01	Azotado de mortero de cemento y arena (1:3) con agregado de material hidrófugo. Espesor 6 mm	m <sup>2</sup>	6,45	\$ 9.927,05	\$ 64.029,47		0,02%
08.02	INTERIORES						
08.02.01	Revoque interior completo, grueso y fino a la cal terminado a fieltro. 20 litros de mortero ¼:1:4 y 5 litros de mortero 1:2	m <sup>2</sup>	25,75	\$ 42.799,84	\$ 1.102.095,88		0,34%
08.02.02	Revoque grueso a la cal bajo revestimientos. 20 litros de mortero 1:1:5	m <sup>2</sup>	55,00	\$ 25.210,03	\$ 1.386.551,65		0,43%
<b>11</b>	<b>CONTRAPISOS Y CARPETAS</b>					<b>\$ 4.032.028,10</b>	<b>1,24%</b>
11.01	CONTRAPISOS						
11.01.01	Contrapiso de cascote empastado y apisonado, sobre terreno natural, espesor 12 cm, mortero ¼:1:3:6, incluso film de polietileno 200 mic	m <sup>2</sup>	121,25	\$ 33.253,84	\$ 4.032.028,10		1,24%
<b>12</b>	<b>PISOS</b>					<b>\$ 15.973.487,13</b>	<b>4,91%</b>
12.01	PISOS DE MOSAICOS GRANÍTICOS						
12.01.02	Piso de mosaico granítico, base gris 30x30/25x25 cm. Mortero ¼:1:3	m <sup>2</sup>	121,25	\$ 113.338,11	\$ 13.742.245,84		4,22%
12.01.04	Pulido de mosaico granítico, lustrado a plomo	m <sup>2</sup>	121,25	\$ 18.401,99	\$ 2.231.241,29		0,69%
<b>13</b>	<b>ZÓCALOS</b>					<b>\$ 2.647.078,33</b>	<b>0,81%</b>
13.01	GRANÍTICOS						
13.01.01	Zócalo granítico, base gris 10x30 cm. Mortero 1:1:5	ml	115,55	\$ 22.908,51	\$ 2.647.078,33		0,81%
<b>14</b>	<b>REVESTIMIENTOS</b>					<b>\$ 6.350.872,84</b>	<b>1,95%</b>
14.02	CERÁMICOS						
14.02.01	Revestimiento de cerámico blanco mate 30x30 cm, colocación con adhesivo plástico a junta recta, sellada con pastina al tono. Incluso terminación varilla de aluminio.	m <sup>2</sup>	92,40	\$ 68.732,39	\$ 6.350.872,84		1,95%

**ESCUELA PRÁCTICA de AGRICULTURA Y GANADERÍA MARÍA CRUZ y MANUEL INCHAUSTI****Obra: REMODELACIÓN SANITARIOS DE MUJERES Y BIBLIOTECA**

Expediente:

dic-24

Superficie cubierta m<sup>2</sup>  
Superficie semicubierta m<sup>2</sup>

RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
<b>18</b>	<b>CARPINTERÍA DE MADERA</b>					<b>\$ 1.468.227,89</b>	<b>0,45%</b>
18.05	VARIOS						
18.05.01	<b>MU01 - 2,12 x 2,20 x 0,70 m.</b> - Mueble compuesto por tres hojas de abrir de melamina MDF 18mm, según memoria. Y tres estantes de melamina MDF 18mm según memoria en interior. Incluso herrajes, bisagras metálicas y cerradura de seguridad.	ud	1,00	\$ 1.468.227,89	\$ 1.468.227,89		0,45%
<b>19</b>	<b>CARPINTERÍA METÁLICA Y HERRERÍA</b>					<b>\$ 7.515.098,09</b>	<b>2,31%</b>
19.02	ALUMINIO						
19.02.01	<b>CA01 - 1,35 x 1,55 m.</b> Carpintería formada por dos hojas de abrir con brazo de empuje y un paño fijo inferior, premarco y marco de aluminio línea Módena o similar equivalente. Incluso cristal laminado de seguridad Blisan 3+3 y herrajes Standar tipo "Módena" o similar equivalente.	ud	2,00	\$ 1.288.711,29	\$ 2.577.422,58		0,79%
19.02.02	<b>CA02 - 1,00 x 0,50 m.</b> Carpintería formada por una hoja de abrir con brazo de empuje, premarco y marco de aluminio línea Módena o similar equivalente. Incluso cristal laminado de seguridad Blisan 3+3 y herrajes Standar tipo "Módena" o similar equivalente.	ud	2,00	\$ 308.239,73	\$ 616.479,46		0,19%
19.02.03	<b>CA03 - 2,05 x 0,50 m.</b> Carpintería formada por dos hojas corredizas, premarco y marco de aluminio línea Módena o similar equivalente. Incluso cristal laminado de seguridad Blisan 3+3 y herrajes Standar tipo "Módena" o similar equivalente.	ud	2,00	\$ 211.155,39	\$ 422.310,78		0,13%
19.02.04	<b>CA04 - 1,35 x 0,50 m.</b> Carpintería formada por una hoja de abrir con brazo de empuje, premarco y marco de aluminio línea Módena o similar equivalente. Incluso cristal laminado de seguridad Blisan 3+3 y herrajes Standar tipo "Módena" o similar equivalente.	ud	1,00	\$ 416.246,91	\$ 416.246,91		0,13%
19.02.05	<b>CA05 - 1,35 x 1,05 m.</b> Carpintería formada por una hoja de abrir con brazo de empuje y un paño fijo inferior, premarco y marco de aluminio línea Módena o similar equivalente. Incluso cristal laminado de seguridad Blisan 3+3 y herrajes Standar tipo "Módena" o similar equivalente.	ud	1,00	\$ 872.660,98	\$ 872.660,98		0,27%
19.02.06	<b>CA06 - 3,00 x 2,24 m.</b> Carpintería formada por dos hojas corredizas y dos paños fijos laterales, premarco y marco de aluminio línea Módena o similar equivalente. Incluso cristal laminado de seguridad Blisan 3+3 y herrajes Standar tipo "Módena" o similar equivalente.	ud	1,00	\$ 1.523.032,98	\$ 1.523.032,98		0,47%

**ESCUELA PRÁCTICA de AGRICULTURA Y GANADERÍA MARÍA CRUZ y MANUEL INCHAUSTI****Obra: REMODELACIÓN SANITARIOS DE MUJERES Y BIBLIOTECA**

Expediente:

dic-24

Superficie cubierta m<sup>2</sup>  
Superficie semicubierta m<sup>2</sup>

RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
19.02.07	<b>P01 - 1,00 x 2,04 m.</b> Carpintería formada por una hoja de abrir y un paño fijo central repartido, premarco y marco de aluminio línea Módena o similar equivalente. Incluso cristal laminado de seguridad Blisan 3+3 y herrajes Standar tipo "Módena" o similar equivalente.	ud	1,00	\$ 1.086.944,40	\$ 1.086.944,40		0,33%
<b>21</b>	<b>CARPINTERÍAS COMBINADAS</b>					<b>\$ 7.916.155,20</b>	<b>2,43%</b>
21.01	PUERTAS						
21.01.01	<b>PC02 - 1,00 x 2,10 m.</b> - Carpintería combinada formada por una hoja de abrir, bastidor de cedro 2"x2", estructura tipo nido de abeja doble terciado, terminación enchapado en cedro 1 1/2". Marco de chapa plegada DDN° 18. Incluso herrajes, bisagras - pomelas - bronce platil, y cerradura de seguridad accionada doble paleta.	ud	2,00	\$ 823.340,26	\$ 1.646.680,52		0,51%
21.01.02	<b>PC03 - 0,60 x 1,65 m.</b> - Carpintería combinada formada por una hoja de abrir, chapa galvanizada N°18", estructura de tubos 40x40mm, con diagonal interior de refuerzo. Marco de chapa plegada DDN° 18. Incluso herrajes, 3 bisagras por hoja, y picaporte LIBRE - OCUPADO.	ud	14,00	\$ 447.819,62	\$ 6.269.474,68		1,93%
<b>22</b>	<b>INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b>					<b>\$ 15.812.010,60</b>	<b>4,86%</b>
22.01	CIRCUITOS DE ALUMBRADO						
22.01.01	Boca de iluminación completa. Cañerías y accesorios de hierro negro semipesado ø 3/4"	boca	24,00	\$ 202.609,16	\$ 4.862.619,84		1,49%
22.02	CIRCUITOS DE TOMACORRIENTE						
22.02.01	Boca de tomacorriente para usos generales completa. Cañerías y accesorios de hierro negro semipesado ø 3/4"	boca	10,00	\$ 186.093,46	\$ 1.860.934,60		0,57%
22.02.03	Boca de tomacorriente para usos especiales completa. Cañerías y accesorios de hierro negro semipesado ø 1"	boca	2,00	\$ 233.560,30	\$ 467.120,60		0,14%
22.03	GABINETES Y TABLEROS						
22.03.05	Tablero exterior metálico para sesenta bocas, DIN estanco,	ud	1,00	\$ 385.576,11	\$ 385.576,11		0,12%

**ESCUELA PRÁCTICA de AGRICULTURA Y GANADERÍA MARÍA CRUZ y MANUEL INCHAUSTI****Obra: REMODELACIÓN SANITARIOS DE MUJERES Y BIBLIOTECA**

Expediente:

dic-24

Superficie cubierta m²  
Superficie semicubierta m²

RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
22.04	PROTECCIONES (Disyuntores y térmica)						
22.04.01	Interruptor termomagnético bipolar 2x10 A 10 kA "C" C60N, "Merlin Gerin" o similar equivalente	ud	4,00	\$ 28.972,76	\$ 115.891,04		0,04%
22.04.02	Interruptor termomagnético bipolar 2x16 A 10 kA "C" C60N, "Merlin Gerin" o similar equivalente	ud	3,00	\$ 28.972,76	\$ 86.918,28		0,03%
22.04.03	Interruptor termomagnético bipolar 2x20 A 10 kA "C" C60N, "Merlin Gerin" o similar equivalente	ud	3,00	\$ 28.972,76	\$ 86.918,28		0,03%
22.04.07	Interruptor termomagnético tetrapolar 4x16 A 6 kA "C" C60N, "Merlin Gerin" o similar equivalente	ud	1,00	\$ 50.111,71	\$ 50.111,71		0,02%
22.04.08	Interruptor termomagnético tetrapolar 4x32 A 6 kA "C" C60N, "Merlin Gerin" o similar equivalente	ud	1,00	\$ 51.603,38	\$ 51.603,38		0,02%
22.04.20	Disyuntor diferencial bipolar 2x25 A 30 mA ID sistema Multi 9, "Merlin Gerin" o similar equivalente	ud	3,00	\$ 171.572,40	\$ 514.717,20		0,16%
22.05	ARTEFACTOS						
22.05.03	Artefacto de iluminacion "TREND P 24/830" de Artelum o similar equivalente	ud	24,00	\$ 68.177,84	\$ 1.636.268,16		0,50%
22.05.08	Artefacto de iluminacion "LINE LED L49" de Artelum o similar equivalente	ud	3,00	\$ 75.867,29	\$ 227.601,87		0,07%
22.07	PUESTA A TIERRA						
22.07.01	Jabalina de cobre ¾"x1,50 m, incluso cable de 16 mm², morceto y conexiones	ud	1,00	\$ 743.309,16	\$ 743.309,16		0,23%
22.08	TELEFONÍA Y DATOS						
22.08.01	Instalación de boca telefónica completa	ud	2,00	\$ 578.296,33	\$ 1.156.592,66		0,36%
22.09	REDES INFORMÁTICAS						
22.09.01	Instalación de boca de datos completa, formada por conducción en pisocanal, incluso accesorios, cableado UTP categoria 6. Contemplando sobre excedente de al menos 1,50 metros de longitud y rematando en una ficha macho RJ45 para su conexionado	ud	2,00	\$ 253.961,08	\$ 507.922,16		0,16%

**ESCUELA PRÁCTICA de AGRICULTURA Y GANADERÍA MARÍA CRUZ y MANUEL INCHAUSTI****Obra: REMODELACIÓN SANITARIOS DE MUJERES Y BIBLIOTECA**

Expediente:

dic-24

Superficie cubierta m²  
Superficie semicubierta m²

RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
22.10	SEGURIDAD Y EMERGENCIAS						
22.10.05	Luz de emergencia 1x20 wats, autonomía 3,5 a 7 hs. "Atomlux" o similar	ud	5,00	\$ 98.953,89	\$ 494.769,45		0,15%
22.10.06	Cartel autónomo "Salida de emergencia" (Permanente), Gammasonic o similar equivalente	ud	5,00	\$ 133.709,96	\$ 668.549,80		0,21%
22.11	VARIOS						
22.11.03	Tendido de cable de 4x6 mm² por bandeja	ml	40,00	\$ 25.107,78	\$ 1.004.311,20		0,31%
22.11.06	Tendido de cable subterráneo de 4x 2,5 + PE	ml	55,00	\$ 16.186,82	\$ 890.275,10		0,27%
<b>23</b>	<b>INSTALACIÓN SANITARIA</b>					<b>\$ 143.143.643,64</b>	<b>43,99%</b>
23.01	AGUA. CAÑERÍAS Y ACCESORIOS						
23.01.01	Cañerías y accesorios de polipropileno para uniones por termofusión ø 0,013 m, tipo "Acqua System PN 20" pesado, o similar equivalente	ml	10,85	\$ 31.909,14	\$ 346.214,17		0,11%
23.01.02	Cañerías y accesorios de polipropileno para uniones por termofusión ø 0,019 m, tipo "Acqua System PN 20" pesado, o similar equivalente	ml	39,65	\$ 34.713,09	\$ 1.376.374,02		0,42%
23.01.06	Cañerías y accesorios de polipropileno para uniones por termofusión ø 0,050 m, tipo "Acqua System PN 20" pesado, o similar equivalente	ml	62,75	\$ 65.143,61	\$ 4.087.761,53		1,26%
23.01.11	Llave de paso para uniones por termofusión ø 0,013 m	ud	3,00	\$ 78.633,87	\$ 235.901,61		0,07%
23.01.16	Llave esférica ø 0,050 m	ud	4,00	\$ 148.340,37	\$ 593.361,48		0,18%
23.02	DESAGÜES CLOACALES Y VENTILACIONES. CAÑERÍAS Y ACCESORIOS						
23.02.02	Cañerías y accesorios de PVC calidad 3,2 ø 110 mm	ml	168,95	\$ 39.244,60	\$ 6.630.375,17		2,04%
23.02.03	Cañerías y accesorios de PVC calidad 3,2 ø 63 mm	ml	13,45	\$ 28.115,96	\$ 378.159,66		0,12%
23.02.05	Cañerías y accesorios de PVC calidad 3,2 ø 40 mm	ml	4,35	\$ 19.710,32	\$ 85.739,89		0,03%
23.02.06	Pileta de piso sifónica 63 mm, acometidas múltiples ø 40 mm	ud	4,00	\$ 48.613,83	\$ 194.455,32		0,06%



**ESCUELA PRÁCTICA de AGRICULTURA Y GANADERÍA MARÍA CRUZ y MANUEL INCHAUSTI****Obra: REMODELACIÓN SANITARIOS DE MUJERES Y BIBLIOTECA**

Expediente:

dic-24

Superficie cubierta m²  
Superficie semicubierta m²

RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
23.04	ARTEFACTOS Y BRONCERÍA						
23.04.03	Bacha A° I° 18/8 - Ø 300 mm x 14 Línea 304 Johnson-O 37A, incluso descarga cromada y conexiones flexibles	ud	7,00	\$ 218.499,04	\$ 1.529.493,28		0,47%
23.04.08	Grifería para lavatorios, "FV" Pressmátic 361 o similar equivalente	ud	7,00	\$ 301.935,28	\$ 2.113.546,96		0,65%
23.04.09	Grifería para lavatorios, "FV" Pressmátic 361.03 con manija para discapacitados o similar equivalente	ud	1,00	\$ 566.865,90	\$ 566.865,90		0,17%
23.04.12	Válvula para inodoro, "FV" 368.01 con tapa, o similar equivalente	ud	14,00	\$ 431.354,37	\$ 6.038.961,18		1,86%
23.04.13	Válvula para inodoro, "FV" 361.03 con tapa y agarradera para discapacitados "FV" 0338, o similar equivalente	ud	1,00	\$ 730.357,44	\$ 730.357,44		0,22%
23.04.14	Inodoro pedestal, "Ferrum" línea Florencia modelo Quequen IQF o similar equivalente. Incluso tapa y asiento TFB O TFN	ud	14,00	\$ 524.241,94	\$ 7.339.387,16		2,26%
23.04.15	Inodoro pedestal para discapacitados, "Ferrum" línea Spacio modelo IETJ o similar equivalente. Incluso tapa y asiento TTE3	ud	1,00	\$ 519.160,82	\$ 519.160,82		0,16%
23.04.23	Lavatorio para discapacitados (Sistema de soporte fijo) "Ferrum" línea Spacio LET 1F o similar equivalente	ud	1,00	\$ 925.993,53	\$ 925.993,53		0,28%
23.04.25	Barra de seguridad rebatible (p/sanit discap). "Ferrum" VTEB8 80x18,5 cm, o similar equivalente	ud	2,00	\$ 1.095.194,35	\$ 2.190.388,70		0,67%
23.04.26	Barra de seguridad fija (p/sanit discap). "Ferrum" VEFR 5, largo 50 cm, o similar equivalente	ud	1,00	\$ 326.012,40	\$ 326.012,40		0,10%
23.07	CÁMARAS DE INSPECCIÓN Y OTROS						
23.07.02	Cámara inspección 0,60 x 0,60 m	ud	1,00	\$ 299.594,68	\$ 299.594,68		0,09%
23.07.05	Planta de tratamiento de efluentes cloacales	ud	1,00	\$ 105.717.571,20	\$ 105.717.571,20		32,49%
23.08	VARIOS						
23.08.01	Dispenser de jabón líquido de PVC esmerilado "Dallachiesa" o similar equivalente, incluso elementos de fijación	ud	6,00	\$ 30.996,07	\$ 185.976,42		0,06%
23.08.02	Dispenser de papel secamanos de PVC "Dallachiesa" o similar equivalente, incluso elementos de fijación	ud	2,00	\$ 31.022,46	\$ 62.044,92		0,02%
23.08.03	Dispenser de papel higiénico de PVC "Dallachiesa" o similar equivalente, incluso	ud	15,00	\$ 44.663,08	\$ 669.946,20		0,21%

**ESCUELA PRÁCTICA de AGRICULTURA Y GANADERÍA MARÍA CRUZ y MANUEL INCHAUSTI****Obra: REMODELACIÓN SANITARIOS DE MUJERES Y BIBLIOTECA**

Expediente:

dic-24

Superficie cubierta m²  
Superficie semicubierta m²

RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
<b>28</b>	<b>SERVICIOS CONTRA INCENDIO Y SEGURIDAD</b>					<b>\$ 456.938,24</b>	<b>0,14%</b>
28.03	EXTINTORES						
28.03.01	Matafuego a base de polvo químico, ABC 5 Kg, provisión y montaje	ud	2,00	\$ 219.957,77	\$ 439.915,54		0,14%
28.04	VARIOS						
28.04.01	Cartelería y señalética, fotoluminiscente, alto impacto 14x39 cm	ud	1,00	\$ 17.022,70	\$ 17.022,70		0,01%
<b>29</b>	<b>VIDRIOS, CRISTALES, ESPEJOS, etc</b>					<b>\$ 539.186,84</b>	<b>0,17%</b>
29.01	VIDRIOS						
29.01.11	Espejo de 4 mm, claro	m²	3,45	\$ 156.286,04	\$ 539.186,84		0,17%
<b>30</b>	<b>PINTURA</b>					<b>\$ 10.255.861,86</b>	<b>3,15%</b>
30.01	MUROS EXTERIORES						
30.01.02	Látex en paramentos verticales exteriores. Comprende acondicionamiento de la base, una mano de fijador y dos de terminación	m²	114,35	\$ 22.386,45	\$ 2.559.890,56		0,79%
30.02	MUROS INTERIORES						
30.02.01	Látex en paramentos verticales interiores. Comprende acondicionamiento de la base, una mano de fondo y tres de terminación	m²	145,55	\$ 21.763,64	\$ 3.167.697,80		0,97%
30.03	CIELORRASOS						
30.03.02	Látex para cielorrasos. Comprende acondicionamiento de la base, una mano de fijador y tres manos de terminación	m²	121,25	\$ 27.244,26	\$ 3.303.366,53		1,02%
30.04	CARPINTERÍAS DE MADERA						
30.04.03	Barniz sintético para carpintería de madera, comprende acondicionamiento de la base, una mano de barniceta y dos manos de terminación	m²	35,10	\$ 27.751,87	\$ 974.090,64		0,30%
30.05	CARPINTERÍAS METÁLICAS Y HERRERÍA						
30.05.02	Esmalte sintético para carpintería metálica y herrería, comprende acondicionamiento de la base, una mano de convertidor o antióxido, una mano de fijador al aguarrás y dos manos de terminación	m²	7,60	\$ 33.002,15	\$ 250.816,34		0,08%

**ESCUELA PRÁCTICA de AGRICULTURA Y GANADERÍA MARÍA CRUZ y MANUEL INCHAUSTI****Obra: REMODELACIÓN SANITARIOS DE MUJERES Y BIBLIOTECA**

Expediente:

dic-24

Superficie cubierta m<sup>2</sup>  
Superficie semicubierta m<sup>2</sup>

RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
<b>31</b>	<b>OBRAS VARIAS</b>					<b>\$ 2.469.663,85</b>	<b>0,76%</b>
31.01	MARMOLERÍA						
31.01.03	Mesada de mármol Gris Mara, espesor 2 cm, incluye frente de 0,10 m	m <sup>2</sup>	3,40	\$ 726.371,72	\$ 2.469.663,85		0,76%
<b>32</b>	<b>SEGURIDAD e HIGIENE</b>					<b>\$ 3.221.685,91</b>	<b>0,99%</b>
32.01	Seguridad e Higiene	gl	1,00	\$ 3.221.685,91	\$ 3.221.685,91		0,99%
	<b>TOTAL</b>					<b>\$ 325.390.137,00</b>	<b>100,00%</b>

Importa el presente presupuesto la suma de: **TRESCIENTOS VEINTICINCO MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA MIL CIENTO TREINTA Y SIETE CON 00/100.**