MINISTERIO DE JUSTICIA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

OBRA: **REFACCION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA PENITENCIARIA REGIONAL DE SAN PEDRO**

UBICACIÓN: CIUDAD DE SAN PEDRO DEL YCUAMANDIYU - DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO

				FECHA		
				CVEX N°		
1	2	3	4	5	6	7
ITEM *	CODIGO DE CATALOGO *	DESCRIPCION *	UNIDAD DE MEDIDA *	CANTIDAD *	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) **	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO) **
		PABELLON A				
		PLANTA BAJA				
		Trabajos Preliminares				
1	72131601-002	Relleno y compactación	m3	100,80		
2	72131601-002	Replanteo y Marcación.	m2	1.240,00		
		Cimientos				
3	72131601-003	Cabezales de pilotes	m3	18,71		
4		Vigas de fundación	m3	12,13		
5		Cimiento P.B.C (0,5 x 0,8)	m3	47,23		
6		Encadenado de HºAº 15x30 bajo pared 0,15	ml	159,11		
	72131601-005	**Mamposterías**				
7	72131601-003	Mamp. de elevación de Lº comunes de 0,30 m. a revocar ambas caras.	m2	325,80		
8	72131601-003	Mamp. de elevación de Lº comunes de 0,20 m. a revocar ambas caras.	m2	200,00		
9	72131601-003	Mampos. de elevacion de 0,15 m. Lº (1:4:16) a revocar ambas caras	m2	455,00		
		Revoques				
10	72131601-008	Revoques Interior de pared a una capa (1:4:12)	m2	1.534,00		
11	72131601-008	Revoque Exterior con Hidrofugo a dos capas.	m2	389,00		
12	72131601-008	Revoques de cielorraso (1:3+1:4:12).	m2	540,81		
		Aislaciones				
13	72131601-006	Aislac. horizontal asfáltica c/ hidrófugo (1:3+hid.+asfal)	ml	187,53		
14	72131601-006	Aislación bajo servicio higiénico con mortero hidrofugo y membrana asfáltica 4 mm	m2	51,64		
		Contrapiso de Hº de cascote				
15	72131601-009	Sobre terreno natural e= 7 cm.(1:4:16:24)	m2	540,81		
		Pisos				
16	72131601-009	Piso de Hormigón Armado, e= 0.07 cm terminación con alisada y óxido rojo - Varilla Ø6mm c/20 con junta de dilatacion	m2	540,81		
17	72131601-009	Ceramico PI4 en Kitchinette (1:4:16)	m2	11,25		
18	72131601-009	Huellas y contrahuellas de escalera alisado de cemento coloreado con óxido rojo y cantoneras de metal.	un	18,00		
		Pintura				
19	72131601-012	De paredes al aceite en baños de celdas y kitchinette.	m2	266,40		
20	72131601-012	De paredes al látex Interior	m2	1.267,60		
21	72131601-012	De paredes al látex Exterior	m2	389,00		
22	72131601-012	De cielorrasos al látex	m2	540,81		
23	72131601-012	De abert. de metálica con esmalte sintético previo antióxido	m2	216,68		
24	72131601-012	De barandas de hierro c/ esmalte sintético previo antióxido	ml	7,50		
		Varios				
25	72131601-004	Literas 0,80 x 1,90 x 0,10 (camas) de HºA°a la vista.	un	88,00		
26	72131601-004	Construccion de mesada de HºA°para com edor de 0,80x3,00x0,08 m, incluye azulejado, cantoneras de madera terminación barnizado y soportes de mamposteria de ladrillo visto	un	8,00		
27	72131601-004	Construccion de bancos de HºA°para com edor, incluye soportes de mamposteria de ladrillo visto	un	16,00		
28	72131601-004	Construcción de mesada de HºA°para kitchinette de 0,60x4,20x0,08 m, incluye alisado y soportes de mampostería de ladrillo visto.	un	1,00		
29	72131601-004	Construcción de mesada de HºA°para kitchinette de 0,60x1,50x0,08 m, incluye alisado y soportes de mampostería de ladrillo visto (para	un	1,00		
30	72102508-999	Provision y colocacion de revestimiento cerámico en mesada y sobre mesada, incluye bordes de madera	m2	15,00		

1	2	3	4	5	6	7
ITEM *	CODIGO DE CATALOGO *	**DESCRIPCION ***	**UNIDAD DE MEDIDA ***	**CANTIDAD ***	**PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) ******	**PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO) ******
		Carpintería Metálica				
31	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 1 (una) hoja móvil 0,80x2,10 - 1,60x2,50 -PR3	un	1,00		
32	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 1 (una) hoja móvil 0,80x2,10 - 2,70x2,50 -PR4	un	1,00		
33	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 2 (dos) hoja móviles 0,875x2,10	un	1,00		
34	72101903-001	Puerta de chapa doblada, cuenta con estructura de caño 40x40 , Reja en la parte superior caños de Ø 3/4" y ciega en la parte inferior, 0,90 x 2,10,incluye cerradura electrica, portacandado,picaporte exterior, colocada y	un	22,00		
35	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 1 (una) hoja móvil 0,90x2,10 -	un	1,00		
36	72101903-001	Ventana 1,20x0,70, parte exterior cuenta con 2 hojas de chapa doblada y parte interior con reja	un	33,00		
37	72101903-001	Ventana 1,20x1,30, parte exterior cuenta con 2 hojas de chapa doblada de abrir y parte interior con reja de hierro Ø3/4" - VR2	un	1,00		
38	72101903-001	Baranda (1caño de 2" sobre mampostería h: 0,80)	ml	7,50		
		Estructura HºAº				
39	72131601-004	Pilares	m3	11,88		
40	72131601-004	Vigas	m3	25,04		
41	72131601-004	Losas	m3	92,14		
42	72131601-004	Escaleras	m3	2,03		
		Instalacion Sanitaria				
43	72131601-011	Provision y colocacion de cañeria de desague PVC, desagüe cloacal interior de baño, incluye RPS de 0,15x0,15 y accesorios	un	22,00		
44	72131601-011	Provision y colocacion de cañeria de desague PVC desagüe cloacal interior para Pileta de	un	1,00		
45	72131601-011	Provision y colocacion de instalación de cañeria de PVC 1/2, roscable agua fria en interior de baño - Incluye llave de paso de 1/2" cromada metalica linea clasica y accesorios.	un	22,00		
46	72131601-011	Provision y colocacion de instalación de cañeria de PVC 1/2, roscable agua fria en interior para Pileta de Cocina - Incluye llave de paso de 1/2" cromada metalica linea clasica y accesorios.	un	1,00		
47	72131601-011	Provision y colocacion de duchas de plastico para agua fria PVC 1/2 roscable y	un	22,00		
48	72131601-011	Provision y colocacion de sillas turcas de loza con valvula de descarga de 1"1/4 metálica cromada automatica antivandalico de pared, incluye correspondiente accesorios.	un	22,00		
49	72131601-011	Provision y colocacion de lavatorio de loza con canilla cromada automatica antivandalico de pared - Incluye soporte y correspondientes accesorios.	un	22,00		
50	72131601-011	Provisión y colocación de pileta de acero inoxidable de 2 bachas - Incluye sopapa y canilla cromada con pico movil.	un	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
ITEM *	CODIGO DE CATALOGO *	DESCRIPCION *	UNIDAD DE MEDIDA *	CANTIDAD *	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) **	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO) **
		PABELLON A				
		PLANTA ALTA				
		Mamposterías				
51	72131601-005	Mamp. de elevación de Lº comunes de 0,30 m. a revocar ambas caras	m2	313,54		
52	72131601-005	Mampos. de elev. de 0,20 m. Lº (1:4:16) a revocar ambas caras	m2	193,69		
53	72131601-005	Mampos. de elev. de 0,15 m. Lº (1:4:16) a revocar ambas caras	m2	747,75		
		Revoques				
54	72131601-008	Revoques Interior de pared (1:4:12)	m2	2.121,00		
55	72131601-008	Revoque Exterior con Hidrofugo a dos capas.	m2	389,00		
56	72131601-008	Revoques de cielorraso a una capa (1:3+1:4:12)	m2	540,81		
		Aislaciones				
57	72131601-006	Aislación bajo servicio higiénico con mortero hidrofugo y membrana asfáltica 4 mm	m2	62,10		
		Contrapiso de Hº de cascote				
58	72131601-009	Sobre losa en Baños e= 20 cm.(1:4:16:24)	m2	62,10		
		Pisos				
59	72131601-009	Alisada de cemento terminación con óxido rojo	m2	529,23		
60	72131601-009	Cerámico PI4 en Kitchinette (1:4:16).	m2	11,58		
		Pintura				
61	72131601-012	De paredes al aceite en baños de celdas y Kitchinette.	m2	327,90		
62	72131601-012	De paredes al látex Interior	m2	1.793,10		
63	72131601-012	De paredes al látex Exterior	m2	389,00		
64	72131601-012	De cielorrasos al látex	m2	540,81		
65	72131601-012	De abert. de metálica con esmalte sintético, previo antióxido	m2	266,50		
66	72131601-012	De techo metal y elementos componentes c/ esmalte sintético, previo antióxido	m2	797,60		
67	72131601-012	De canaletas con esmalte sintético, previo antióxido	ml	93,32		
68	72131601-012	De parasoles metálicos c/ esmalte sintético, previo antióxido	m2	98,00		
		Varios				
69	72131601-004	Literas 0,80 x 1,90 x 0,10 (camas), de HºA°a la vista.	un	116,00		
70	72131601-004	Construcción piso hormigon de 0,07 guarda obra de 0,50 cm	ml	111,92		
71	72102508-999	Construcción de mesada de HºA°para kitchinette de 0.60x4.20x0,08m, incluye alisado y soportes de mampostería de ladrillo visto.	un	1,00		
72	72102508-999	Construcción de mesada de HºA°para kitchinette de 0.60x1.50x0,08m, incluye alisado y soportes de mampostería de ladrillo visto (para base de pileta).	un	1,00		
73	72102508-999	Provision y colocacion de revestimiento ceramico en mesada y sobre mesada, incluye bordes de madera	m2	15,00		
		Techos				
74	72131601-007	De chapas galvanizadas trapezoidal Nº24 y tranlusidas sobre estructura metálica	m2	797,60		
		Carpintería Metálica				
75	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 1 (una) hoja móvil 0,50X2,10-PC1	un	4,00		
76	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 1 (una) hoja móvil 0,80x2,10 - 1,20x2,50 -PR2	un	2,00		
77	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 1 (una) hoja móvil 0,80x2,10 - 1,60x2,50 -PR3	un	1,00		
78	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 1 (una) hoja móvil 0,80x2,10 - 2,70x2,50 -PR4	un	1,00		
79	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 2 (dos) hoja móviles 0,875x2,10	un	1,00		
80	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 1 (una) hoja móvil 0,90x2,10 - 4,10x2,50 -PR17	un	1,00		
81	72101903-001	Ventana 1,20x0,70, parte exterior cuenta con 2 hojas de chapa doblada corredizas y parte interior con reja de hierro Ø3/4" - VR1	un	35,00		

1	2	3	4	5	6	7
ITEM *	CODIGO DE CATALOGO *	**DESCRIPCION ***	**UNIDAD DE MEDIDA ***	**CANTIDAD ***	**PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) ** **	**PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO) ** **
82	72101903-001	Ventana 1,20x1,30, parte exterior cuenta con 2 hojas de chapa doblada de abrir y parte interior con reja de hierro Ø3/4" - VR2	un	1,00		
83	72101903-001	Ventana 0,90X0,40, parte exterior cuenta con 2 hojas de chapa doblada y parte interior con reja de hierro Ø3/4" - VR3	un	1,00		
84	72101903-001	Puerta de chapa doblada, cuenta con estructura de caño 40x40 , Reja en la parte superior caños de Ø 3/4" y ciega en la parte inferior, 0,90 x 2,10,incluye cerradura electrica, portacandado,picaporte exterior, colocada y	un	28,00		

1	2	3	4	5	6	7
ITEM *	CODIGO DE CATALOGO *	**DESCRIPCION ***	**UNIDAD DE MEDIDA ***	**CANTIDAD ***	**PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) ****	**PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO) ****
	72101603-002	**Canaletas y Bajadas**				
85		Aleros de chapa galvanizada nº26,	ml	93,32		
86		Bajadas de PVC 100mm	ml	50,00		
		Parasoles				
87	72131601-007	De Hº Aº prefabricado de 0,10x0,20x4,30 c/ 20	un	202,00		
88	72131601-007	De chapas plegadas 2,50x0,70	un	28,00		
		Sanitario				
89	72131601-011	Provision y colocacion de cañeria de desague PVC desagüe cloacal interior de baño, incluye RPS de 0,15x0,15 y accesorios.	un	32,00		
90	72131601-011	Provision y colocacion de cañeria de desague PVC desagüe cloacal interior para Pileta de	un	1,00		
91	72131601-011	Provision y colocacion de instalación de cañeria de PVC 1/2, roscable agua fria en interior de baño - Incluye llave de paso de 1/2" cromada metalica linea clasica y accesorios.	un	32,00		
92	72131601-011	Provision y colocacion de instalación de cañeria de PVC 1/2, roscable agua fria en interior para Pileta de Cocina - Incluye llave de paso de 1/2" cromada metalica linea clasica y accesorios.	un	1,00		
93	72131601-011	Provision y colocacion de duchas de plastico para agua fria PVC 1/2 roscable y correspondientes accesorios)	un	32,00		
94	72131601-011	Provision y colocacion de sillas turcas de loza con valvula de descarga de 1" metálica cromada automatica antivandalico de pared, incluye correspondiente accesorios.	un	32,00		
95	72131601-011	Provision y colocacion de lavatorio de loza con canilla cromada automatica antivandalico de pared - Incluye soporte y correspondientes accesorios.	un	32,00		
96	72131601-011	Provisión y colocación de pileta de acero inoxidable de 2 bachas (incluye sopapa y canilla cromada con pico movil.	un	1,00		
		Instalación eléctrica				
97	72131601-001	Acometida trifasica a tablero secional de pabellon (incluye accesorios para conexion)	ml	100,00		
98	72131601-001	Tableros de 2 compartimientos de 50 agujeros de embutir. Con una barra de cobre de 3 fases + neutro + 1 tierra . 1 Planta Baja 1 Planta Alta	un	2,00		
99	72131601-001	Llave TM de 3 X 63 AMP.	un	2,00		
100	72131601-001	Llave TM de 3 X 38 AMP.	un	3,00		
101	72131601-001	Llave interruptor rielera de 1 x 16 AMP.	un	20,00		
102	72131601-001	Paquetes de accesorios	un	2,00		
103	72131601-001	Tomas schucko en kitchinette (inckuye caño corrugado, cableado, tomacorriente y accesorios para conexión).	un	16,00		
104	72131601-001	Provisión y colocación de Faroles tipo ANDE AP con fotocelulas c/1 lampara de bajo consumo de 250w, 1 brazo completo adosado a la pared.	un	17,00		
105	72131601-001	Provisión y colocación de Lampara de bajo consumo de 250W en pasillos **(planta baja y alta)**	un	41,00		
106	72131601-001	Provision y colocacion de luminaria de bajo consumo de 36 Watts - celdas **(planta baja y alta)**	un	114,00		
107	72131601-001	Materiales menores para sujecion y terminación	un	1,00		
108	72131601-001	Provisión y colocación de Ventilador de Techo. **PB - Comedor**	un	8,00		
		Pabellon A - Instalaciones Sanitarias, Hidraulicas y Pluviales externas				
109	72131601-011	Cañería de Bajada para Desague Cloacal PVC 100 con cañería de Ventilación	ml	68,00		
110	72131601-011	Cañería enterrada PVC 150	ml	115,00		
111	72131601-011	Cañería enterrada PVC 200 - (de camara septica a caseta de cloración).	ml	238,00		
112	72131601-011	Cañería enterrada PVC 200	ml	238,00		
113	72131601-011	Cañería enterrada PVC 200 exterior	ml	125,00		
114	72131601-011	Cámara de inspección 40x40	un	16,00		
115	72131601-011	Cámara de inspección 60x60	un	6,00		
116	72131601-011	Camara Septica 1.50x2.50x1.20 (hasta la caseta de cloración).	un	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
ITEM *	CODIGO DE CATALOGO *	**DESCRIPCION ***	**UNIDAD DE MEDIDA ***	**CANTIDAD ***	**PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) ******	**PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO) ******
117	72131601-011	Cuenca Pluvial (TIPO A) de material (paredes de mamposteria 0,30, fondo de Hº simple, revocado interiormente (0,40 de luz libre - profundidad variable))	ml	315,00		
118	72131601-011	Cañeria Alimentación PVC 85mm	ml	66,00		
119	72131601-011	Cañeria Alimentación PVC 75mm	ml	66,00		
120	72131601-011	Cañeria Alimentación HºGº 2 1/2"	ml	15,00		
121	72131601-011	Caja de Incendio Equipada	un	2,00		
122	72131601-011	Boca de Incendio Siamesa	un	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
ITEM *	CODIGO DE CATALOGO *	DESCRIPCION *	UNIDAD DE MEDIDA *	CANTIDAD *	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) **	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO) **
		PABELLON B				
		PLANTA BAJA				
		Trabajos Preliminares				
123	72131601-002	Relleno y compactación	m3	248,44		
124	72131601-002	Replanteo y Marcación.	m2	1.240,00		
		Cimientos				
125	72131601-003	Cabezales de pilotes	m3	74,53		
126	72131601-003	Vigas de fundación	m3	28,42		
127	72131601-003	Cimiento P.B.C (0,5 x 0,8)	m3	47,23		
128	72131601-003	Encadenado de HºAº 15x30 bajo pared 0,15	ml	159,11		
		Mamposterías				
129	72131601-005	Mamp. de elevación de Lº comunes de 0,30 m. a revocar ambas caras	m2	325,80		
130	72131601-005	Mampos. de elev. de 0,20 m. Lº (1:4:16) a	m2	168,92		
131	72131601-005	Mampos. de elev. de 0,15 m. Lº (1:4:16) a	m2	466,70		
		Revoques				
132	72131601-008	Revoques Interior de pared (1:4:12)	m2	1.534,00		
133	72131601-008	Revoques de Pared Exterior con Hidrofugo	m2	389,00		
134	72131601-008	Revoques de cielorraso a una capa (1:3+1:4:12)	m2	540,81		
		Aislaciones				
135	72131601-006	Aislac. horizontal asfáltica c/ hidrófugo (1:3+hid.+asfal)	ml	187,53		
136	72131601-006	Aislación bajo servicio higiénico con mortero hidrofugo y membrana asfáltica 0.02m	m2	51,64		
		Contrapiso de Hº de cascote				
137	72131601-009	Sobre terreno natural e= 7 cm.(1:4:16:24)	m2	540,81		
		Pisos				
138	72131601-009	Piso de Hormigón Armado, e= 0.07 cm terminación con alisada y óxido rojo - Varilla	m2	540,81		
139	72131601-009	Ceramico PI4 en Kitchinette (1:4:16)	m2	11,58		
140	72131601-009	Huellas y contrahuellas de escalera alisado de cemento coloreado con óxido rojo y cantoneras de madera:	un	18,00		
		Pintura				
141	72131601-012	De paredes al aceite en baños de celdas y kitchinette.	m2	266,40		
142	72131601-012	De paredes al látex Interior	m2	1.267,60		
143	72131601-012	De paredes al látex Exterior	m2	389,00		
144	72131601-012	De cielorrasos al látex	m2	540,81		
145	72131601-012	De abert. de metálica con esmalte sintético previo antióxido	m2	216,67		
146	72131601-012	De barandas de hierro c/ esmalte sintético previo antióxido	ml	7,50		
		Varios				
147	72131601-004	Literas 0,80 x 1,90 x 0,10 (camas) de HºA° a la vista.	un	88,00		
148	72131601-004	Construccion de mesada de HºA°para com edor de 0,80x3,00x0,08 m, incluye azulejado, cantoneras de madera terminación barnizado y	un	8,00		
149	72131601-004	Construccion de bancos de HºA°para com edor, incluye soportes de mamposteria de ladrillo visto	un	16,00		
150	72131601-004	Construccion de mesada de HºA°para Kitchinette de 0,60x4,20x0,08 m, incluye alisado y soportes de mampostería de ladrillo visto.	un	1,00		
151	72131601-004	Construccion de mesada de HºA°para Kitchinette de 0,6x1,50x0,08 m, incluye alisado y soports de mampostería de ladrillo visto (para base de pileta).	un	1,00		
152	72102508-999	Provision y colocacion de revestimiento ceramico en mesada y sobre mesada, incluye bordes de madera	m2	15,00		
		Carpintería Metálica				
153	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 1 (una) hoja móvil 0,80x2,10 - 1,60x2,50 - PR3	un	1,00		
154	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 1 (una) hoja móvil 0,80x2,10 - 2,70x2,50 - PR4	un	1,00		
155	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 2 (dos) hoja móviles 0,875x2,10	un	1,00		
156	72101903-001	Puerta de chapa doblada, cuenta con estructura de caño 40x40 , Reja en la parte superior caños de Ø 3/4" y ciega en la parte inferior, 0,90 x 2,10,incluye cerradura electrica, portacandado,picaporte exterior, colocada y	un	22,00		

1	2	3	4	5	6	7
ITEM *	CODIGO DE CATALOGO *	**DESCRIPCION ***	**UNIDAD DE MEDIDA ***	**CANTIDAD ***	**PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) ** **	**PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO) ** **
157	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 1 (una) hoja móvil 0,90x2,10 - 4,10x2,50 - PR17	un	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
ITEM *	CODIGO DE CATALOGO *	DESCRIPCION *	UNIDAD DE MEDIDA *	CANTIDAD *	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) **	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO) **
158	72101903-001	Ventana 1,20x0,70, parte exterior cuenta con 2 hojas de chapa doblada corrediza y parte	un	33,00		
159	72101903-001	Ventana 1,20x1,30, parte exterior cuenta con 2 hojas de chapa doblada de abrir y parte interior con reja de hierro Ø3/4" - VR2	un	1,00		
160	72101903-001	Baranda (1caño de 2" sobre mampostería h: 0,80)	ml	7,50		
		Estructura HºAº				
161	72131601-004	Pilares	m3	11,88		
162	72131601-004	Vigas	m3	25,04		
163	72131601-004	Losas	m3	92,14		
164	72131601-004	Escaleras	m3	2,03		
		Sanitarios				
165	72131601-011	Provision y colocacion de cañeria de desague PVC, desagüe cloacal interior de baño, incluye	un	22,00		
166	72131601-011	Provision y colocacion de cañeria de desague PVC desagüe cloacal interior para Pileta de	un	1,00		
167	72131601-011	Provision y colocacion de instalación de cañeria de PVC 1/2, roscable agua fria en interior de baño - Incluye llave de paso de 1/2" cromada metalica linea clasica y accesorios.	un	22,00		
168	72131601-011	Provision y colocacion de instalación de cañeria de PVC 1/2, roscable agua fria en interior para Pileta de Cocina - Incluye llave de paso de 1/2" cromada metalica linea clasica y accesorios.	un	1,00		
169	72131601-011	Provision y colocacion de duchas de plastico para agua fria PVC 1/2 roscable y correspondientes accesorios)	un	22,00		
170	72131601-011	Provision y colocacion de sillas turcas de loza con valvula de descarga de 1" metálica cromada automatica antivandalico de pared, incluye correspondiente accesorios.	un	22,00		
171	72131601-011	Provision y colocacion de lavatorio de loza con canilla cromada automatica antivandalico de pared - Incluye soporte y correspondientes accesorios.	un	22,00		
172	72131601-011	Provisión y colocación de pileta de acero inoxidable de 2 bachas - Incluye sopapa y canilla cromada con pico movil.	un	1,00		
173	72131601-011	Provision y colocacion de revestimiento ceramico en mesada, incluye bordes de madera	m2	15,00		
		PABELLON B				
		PLANTA ALTA				
		Mamposterías				
174	72131601-005	Mamp. de elevación de Lº comunes de 0,30 m. a revocar ambas caras	m2	313,54		
175	72131601-005	Mampos. de elev. de 0,20 m. Lº (1:4:16) a	m2	193,69		
176	72131601-005	Mampos. de elev. de 0,15 m. Lº (1:4:16) a	m2	747,75		
		Revoques				
177	72131601-008	Revoques de pared a una capa (1:4:12)	m2	2.121,00		
178	72131601-008	Revoque Exterior con Hidrofugo.	m2	389,00		
179	72131601-008	Revoques de cielorraso a una capa (1:3+1:4:12)	m2	540,81		
		Aislaciones				
180	72131601-006	Aislación bajo servicio higiénico con mortero hidrofugo y membrana asfáltica 4 mm.	m2	62,10		
		Contrapiso de Hº de cascote				
181	72131601-009	Sobre losa en baños e= 20 cm.(1:4:16:24)	m2	62,10		
		Pisos				
182	72131601-009	Alisada de cemento sobre contrapiso de cascotes, terminación con óxido rojo	m2	529,23		
183	72131601-009	Cerámico P14en Kichinette (1:4:16).	m2	11,58		
		Pintura				
184	72131601-012	De paredes al aceite en baños de celdas	m2	327,90		
185	72131601-012	De paredes al látex Interior	m2	2.121,00		
186	72131601-012	De paredes al látex Exterior	m2	389,00		
187	72131601-012	De cielorrasos al látex	m2	540,81		
188	72131601-012	De abert. de metálica con esmalte sintético, previo antióxido	m2	266,49		
189	72131601-012	De techo metal y elementos componentes c/ esmalte sintético, previo antióxido	m2	797,60		
190	72131601-012	De canaletas con esmalte sintético, previo antióxido	ml	93,32		
191	72131601-012	De parasoles metálicos c/ esmalte sintético, previo antióxido	m2	98,00		
		Varios				

1	2	3	4	5	6	7
ITEM *	CODIGO DE CATALOGO *	**DESCRIPCION ***	**UNIDAD DE MEDIDA ***	**CANTIDAD ***	**PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) ******	**PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO) ******
192	72131601-004	Literas 0,80 x 1,90 x 0,10 (camas) de HºA°a la vista.	un	116,00		
193	72131601-004	Construcción piso hormigon de 0,07 guarda obra de 0,50 cm	ml	111,92		
194	72102508-999	Construcción de mesada de HºA°para Kitchinette de 0,60x4,20x0,08 m, incluye alisado y soportes de mampostería de ladrillo visto.	un	1,00		
195	72102508-999	Construcción de mesada de HºA°para Kitchinette de 0,60x1,50x0,08 m, incluye alisado y soportes de mampostería de ladrillo visto (para base de pileta).	un	1,00		
196	72102508-999	Provision y colocacion de revestimiento ceramico en mesada y sobre mesada, incluye bordes de madera	m2	15,00		
		Techos				
197	72131601-007	De chapas galvanizadas trapezoidal Nº24 y tranlusidas sobre estructura metálica	m2	797,60		
		Carpintería Metálica				
198	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 1 (una) hoja móvil 0,60X2,20-PC1	un	4,00		
199	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 1 (una) hoja móvil 0,80x2,10 - 1,60x2,50 - PR3	un	1,00		
200	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 1 (una) hoja móvil 0,80x2,10 - 2,70x2,50 - PR4	un	1,00		
201	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 2 (dos) hoja móviles 0,875x2,10	un	1,00		
202	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 1 (una) hoja móvil 0,90x2,10 - 4,10x2,50 - PR17	un	1,00		
203	72101903-001	Ventana 1,20x0,70, parte exterior cuenta con 2 hojas de chapa doblada de corredizas y parte interior con reja de hierro Ø3/4" - VR1	un	35,00		
204	72101903-001	Ventana 1,20x1,30, parte exterior cuenta con 2 hojas de chapa doblada de abrir y parte interior	un	1,00		
205	72101903-001	Ventana 0,90X0,40, parte exterior cuenta con 2 hojas de chapa doblada y parte interior con reja	un	1,00		
206	72101903-001	Puerta de chapa doblada, cuenta con estructura de caño 40x40 , Reja en la parte superior caños de Ø 3/4" y ciega en la parte inferior, 0,90 x 2,10,incluye cerradura electrica, portacandado,picaporte exterior, colocada y	un	28,00		

1	2	3	4	5	6	7
ITEM *	CODIGO DE CATALOGO *	**DESCRIPCION ***	**UNIDAD DE MEDIDA ***	**CANTIDAD ***	**PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) ******	**PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO) ******
		Canaletas y Bajadas				
207	72101603-002	Aleros de chapa galvanizada nº26, desarrollo:40cm	ml	93,32		
208	72101603-002	Bajadas de PVC 100mm	ml	50,00		
		Parasoles				
209	72131601-007	De Hº Aº prefabricado 0,10x0,20x4,50 c/ 20 cm.	un	121,00		
210	72131601-007	De chapas plegadas 3,00x0,70	un	28,00		
		Sanitario				
211	72131601-011	Provision y colocacion de cañeria de desague PVC, desagüe cloacal interior de baño, incluye RPS de 0,15x0,15 y accesorios	un	33,00		
212	72131601-011	Provision y colocacion de cañeria de desague PVC desagüe cloacal interior para Pileta de	un	1,00		
213	72131601-011	Provision y colocacion de instalación de cañeria de PVC 1/2, roscable agua fria en interior de baño - Incluye llave de paso de 1/2" cromada metalica linea clasica y accesorios.	un	33,00		
214	72131601-011	Provision y colocacion de instalación de cañeria de PVC 1/2, roscable agua fria en interior para Pileta de Cocina - Incluye llave de paso de 1/2"	un	1,00		
215	72131601-011	Provision y colocacion de duchas de plastico para agua fria PVC 1/2 roscable y correspondientes accesorios)	un	33,00		
216	72131601-011	Provision y colocacion de sillas turcas de loza con valvula de descarga de 1" metálica cromada automatica antivandalico de pared, incluye correspondiente accesorios.	un	33,00		
217	72131601-011	Provision y colocacion de lavatorio de loza con canilla cromada automatica antivandalico de pared - Incluye soporte y correspondientes accesorios.	un	33,00		
218	72131601-011	Provisión y colocación de pileta de acero inoxidable de 2 bachas - Incluye sopapa y canilla cromada con pico movil.	un	1,00		
		Instalación eléctrica				
219	72131601-001	Acometida trifasica a tablero secional de pabellon (incluye accesorios para conexion)	ml	100,00		
220	72131601-001	Tableros de 2 compartimientos de 50 agujeros de embutir. Con una barra de cobre de 3 fases + neutro + 1 tierra . 1 Planta Baja 1 Planta Alta	un	2,00		
221	72131601-001	Llave TM de 3 X 63 AMP.	un	2,00		
222	72131601-001	Llave TM de 3 X 38 AMP.	un	3,00		
223	72131601-001	Llave interruptor rielera de 1 x 16 AMP.	un	20,00		
224	72131601-001	Paquetes de accesorios	un	2,00		
225	72131601-001	Tomas schucko en kitchinette (incluye caño corrugado, cableado, tomacorriente y accesorios para conexión).	un	16,00		
226	72131601-001	Provision y colocacion de Faroles tipo ANDE AP con fotocelulas c/1 lampara de bajo consumo de 250W, 1 brazo completo adosado a la pared	un	17,00		
227	72131601-001	Provisión y colocación de Lampara de bajo consumo de 250W en pasillos **(planta baja y alta)**	un	41,00		
228	72131601-001	Provision y colocacion de luminaria de bajo consumo de 36 Watts - celdas **(planta baja y alta)**	un	114,00		
229	72131601-001	Materiales menores para sujecion y terminación	un	1,00		
230	72131601-001	Provisión y colocación de Ventiladores de Techo.	un	8,00		
		Pabellon B - Instalaciones Sanitarias, Hidraulicas y Pluviales externas				
231	72131601-011	Cañería de Bajada para Desague Cloacal PVC 100 con cañería de Ventilación	ml	68,00		
232	72131601-011	Cañería enterrada PVC 150	ml	115,00		
233	72131601-011	Cañería enterrada PVC 200 - (de camara septica a caseta de cloración).	ml	238,00		
234	72131601-011	Cañería enterrada PVC 200	ml	238,00		
235	72131601-011	Cañería enterrada PVC 200 exterior	ml	125,00		
236	72131601-011	Cámara de inspección 40x40	un	16,00		
237	72131601-011	Cámara de inspección 60x60	un	3,00		
238	72131601-011	Camara Septica 1.50x2.50x1.20	un	1,00		
239	72131601-011	Cuenca Pluvial (TIPO A) de material (paredes de mamposteria 0,30, fondo de Hº simple, revocado interiormente (0,40 de luz libre - profundidad variable))	ml	315,00		

1	2	3	4	5	6	7
ITEM *	CODIGO DE CATALOGO *	DESCRIPCION *	UNIDAD DE MEDIDA *	CANTIDAD *	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) **	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO) **
240	72131601-011	Cañeria Alimentación PVC 85mm	ml	66,00		
241	72131601-011	Cañeria Alimentación PVC 75mm	ml	66,00		
242	72131601-011	Cañeria Alimentación HºGº 2 1/2"	ml	15,00		
243	72131601-011	Caja de Incendio Equipada	un	2,00		
244	72131601-011	Boca de Incendio Siamesa	un	1,00		
		GALERIAS DE CIRCULACION - UNION PLANTA ALTA Y BAJA				
		Trabajos Preliminares				
245	72131601-002	Relleno y compactación	m3	136,50		
246	72131601-002	Replanteo y Marcación.	m2	463,10		
		Cimientos				
247	72131601-003	Excavación y carga P.B.C. de 0.40x0.60	m3	25,60		
248	72131601-003	Encadenado de HºAº 15x30 bajo pared 0,15	ml	110,00		
		Mamposterías				
249	72131601-005	Mampos. de elev. de 0,15 m. Lº (1:4:16) a	m2	713,00		
		Revoques				
250	72131601-008	Revoques de pared a una capa (1:4:12)	m2	1.426,00		
251	72131601-008	Revoque Exterior con Hidrofugo	m2	175,00		
		Aislaciones				
252	72131601-006	Aislac. horizontal asfáltica c/ hidrófugo (1:3+hid.+asfal)	ml	110,00		
253	72131601-006	Aislación bajo servicio higiénico con mortero hidrofugo y membrana asfáltica 4 mm.	m2	3,00		
		Contrapiso de Hº de cascote				
254	72131601-004	Sobre terreno natural e= 7 cm.(1:4:16:24)	m2	450,00		
		Pisos				
255	72131601-009	Baldosa ceramica 40x40 PEI 3 (1:4:16)	m2	25,00		
256	72131601-009	Alisada de cemento, terminación con óxido rojo	m2	425,00		
		Zócalos				
257	72101607-005	De baldosas ceramicas 10 x 40	ml	57,20		
		Pintura				
258	78180201-001	De paredes al látex Interior	m2	1.426,00		
259	78180201-001	De paredes al látex Exterior	m2	175,00		
260	78180201-001	De paredes al aceite en baños	m2	22,00		
261	78180201-001	De cielorrasos al látex	m2	354,00		
262	78180201-001	De abert. de metálica con esmalte sintético previo antióxido	m2	110,00		
263	78180201-001	De techo metal y elementos componentes c/ esmalte sintético previo antióxido	m2	326,36		
264	78180201-001	De canaletas con esmalte sintético previo antióxido	ml	97,00		
		Carpintería Metálica				
265	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 2 (dos) hojas móvil 1,10x2,10 - 3,80x2,80	un	7,00		
266	72101903-001	Ventana tipo reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4" de 3,80x1,50	un	1,00		
267	72101903-001	Reja con balancin con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4" de 0,90x0,40	un	2,00		
268	72101903-001	Ventana tipo reja 3,00x0,40, reja de hierro Ø3/4"	un	10,00		
269	72101903-001	Venta tipo reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", de 4,50x1,50	un	2,00		
270	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 1 (una) hoja móvil 0,90x2,10 - 4,90x2,80	un	4,00		
		Carpintería Madera				
271	72102601-001	Puerta Placa de Cedro c/marco de Ybyrapyta, herrajes y colocación, con una hoja movil de 0,70x2,10.	un	4,00		
		Techos				
272	72131601-007	De chapas galvanizadas trapezoidal Nº2 4 sobre estructura metálica y pilares metálicos cargados con hormigón	m2	326,36		
		Instalación Desagüe Pluvial				
273	72102304-005	Bajadas de PVC 100mm	ml	30,00		
		Estructura de HºAº				
274	72131601-004	Zapatas de HºAº de 1,00x1,00x0,50 m, incluye fuIste de 1,00 m	m3	11,00		
275	72131601-004	Pilares	m3	8,00		
276	72131601-004	Vigas	m3	10,00		
277	72131601-004	Losas	m3	22,00		
		Sanitario				
278	72131601-011	Desague Cloacal interior de baño PVC, incluye RPS de 0,15x0,15.	un	2,00		
279	72131601-011	Provision y colocacion de instalación de cañeria para PVC 1/2, roscable agua fria en interior de baño , canilla cromada antivandalico y accesorios.	un	2,00		

1	2	3	4	5	6	7
ITEM *	CODIGO DE CATALOGO *	**DESCRIPCION ***	**UNIDAD DE MEDIDA ***	**CANTIDAD ***	**PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) ****	**PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO) ****
280	72131601-011	Cañería enterrada PVC 100	ml	6,00		
281	72131601-011	Cámara de inspección 60 x 60	un	2,00		
		Instalación Eléctrica				
282	72131601-001	Tableros de 2 compartimientos de 20 agujeros de embutir, con una barra de cobre de 3 fases + neutro + 1 tierra	un	1,00		
283	72131601-001	Llave TM según carga instalada	un	4,00		
284	72131601-001	Paquetes de accesorios	un	1,00		
285	72131601-001	Artefactos fluorescentes 2 X 40	un	30,00		
286	72131601-001	Materiales menores para sujeccion y terminación	un	1,00		
		TINGLADO VISITAS				
		Trabajos Preliminares				
287	72131601-002	Relleno y compactación	m3	361,20		
288	72131601-002	Replanteo y Marcación.	m2	759,20		
		Cimientos				
289	72131601-003	Excavación y carga P.B.C. de 0.40x0.60	m3	8,54		
		Mamposterías				
290	72131601-005	Mampos. de nivelacion de 0,30 m.	m2	14,58		
291	72131601-005	Mampos. de nivelacion de 0,45 m.	m2	3,68		
292	72131601-005	Mampos. de elev. de 0,15 m.	m2	95,00		
293	72131601-005	Mampos. de elev. de 0,30 m.	m2	24,00		
		Revoques				
294	72131601-008	Revoques Interior de pared a una capa (1:4:12)	m2	238,00		
295	72131601-008	Revoques Exterior con Hidrofugo	m2	146,00		
		Aislaciones				
296	72131601-006	Aislac. horizontal asfáltica c/ hidrófugo (1:3+hid.+asfal)	ml	45,65		
		Revestido				
297	72102508-003	Revestido Cerámico	m2	12,60		
		Pisos				
298	72131601-009	Piso ceramica 40x40 PEI 3 (1:4:16)	m2	40,00		
299	72131601-009	Alisada de cemento para piso cerámico.		40,00		
300	72131601-009	Alisada de cemento, terminación con óxido rojo	m2	707,00		
		Zócalos				
301	72101607-005	De baldosas ceramicas 10 x 40	ml	40,00		
		Pintura				
302	72131601-012	De paredes al látex exterior	m2	146,00		
303	72131601-012	De paredes al látex interior	m2	238,00		
304	72131601-012	De cielorrasos en Control y Baño al látex	m2	40,00		
305	72131601-012	De abert. de madera con esmalte sintético	m2	7,28		
306	72131601-012	De techo metal y elementos componentes c/ esmalte sintético previo antióxido	m2	818,00		
307	72131601-012	De canaletas con esmalte sintético previo	ml	128,00		
		Carpintería Metálica				
308	72101903-001	Ventana tipo reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 2 (dos) hojas móvil 2,00x1,00	un	2,00		
309	72101903-001	Ventana tipo reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 2 (dos) hojas móvil 1,30x1,00	un	2,00		
310	72101903-001	Puerta de Chapa doblada N°18, con canal es, cerradura llave chica y picaporte tipo manija - Vidrio parte superior. 0,90x2,10	un	2,00		
311	72101903-001	Portón Corredizo tipo reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", 1,85x2,10	un	2,00		
312	72101903-001	Reja con balancin con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4" de 1,20x0,40 - HG10´	un	2,00		
		Carpintería Madera				
313	72102601-001	Puerta Placa de Cedro c/marco de Ybyrapyta, herrajes y colocación, con una hoja movil de 0,80x2,10.	un	2,00		
314	72102601-001	Puerta Placa de Cedro c/marco de Ybyrapyta, herrajes y colocación, con una hoja movil de 0,60x1,50	un	4,00		
		Techos				
315	72131601-007	De chapas galvanizadas trapezoidal N°2 4 sobre estructura metálica y pilares metálicos cargados con hormigón	m2	818,00		
		Instalación Desagüe Pluvial				
316	72102304-005	Canaleta y Bajadas de PVC 100mm	ml	128,00		
		Estructura de HºAº				
317	72131601-004	Construccion de zapatas de HºAº de 1,00x1,00x0,50 m, incluye fuIste de 1,00 m	m3	8,80		
318	72131601-004	Encadenado de HºAº 15x30 bajo pared 0,15	m3	4,13		
319	72131601-004	Piso de Hormigon Armado	m3	77,24		
		Sanitario				

1	2	3	4	5	6	7
ITEM *	CODIGO DE CATALOGO *	**DESCRIPCION ***	**UNIDAD DE MEDIDA ***	**CANTIDAD ***	**PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) ****	**PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO) ****
320	72131601-011	Desague Cloacal interior de baño	un	2,00		
321	72131601-011	Distribución interior de Agua corriente PVC 1/2 (incluye artefactos, griferias cromadas y accesorios)	un	2,00		
322	72131601-011	Cañería enterrada PVC 100	ml	6,00		
323	72131601-011	Cámara de inspección 60 x 60	un	1,00		
		Instalación Eléctrica				
324	72131601-001	Tableros de 2 compartimientos de 20 agujeros de embutir, con una barra de cobre de 3 fases + neutro + 1 tierra	un	1,00		
325	72131601-001	Llave TM según caraga instalada	un	4,00		
326	72131601-001	Paquetes de accesorios	un	1,00		
327	72131601-001	Provision y colocacion de Artefactos fluorescentes 2 X 40	un	30,00		
328	72131601-001	Materiales menores para sujeccion y terminación	un	1,00		
		REPARACIÓN DE CELDAS DE AISLAMIENTO EN BLOQUE EXISTENTE				
		Trabajos Preliminares				
329	72131601-002	Demolición de Revoque Existente	m2	306,00		
330	72131601-002	Retiro de escombro	un	1,00		
331	72131601-002	Desmantelamiento de Artefactos y cañerias Electricas	un	1,00		
332	72131601-002	Desmantelamiento de Instalación Sanitaria	un	1,00		
333	72131601-002	Desmantelamiento de Aberturas	un	12,00		
		Revoques				
334	72131601-008	Revoques Interior de pared a una capa (1:4:12)	m2	258,00		
335	72131601-008	Revoques Exterior con hidrofugo.	m2	113,00		
336	72131601-008	Revoques de cielorraso (1:3+1:4:12)	m2	68,40		
		Contrapiso de Hº de cascote				
337	72131601-009	Contrapiso en Baños e= 20 cm.(1:4:16:24)	m2	35,00		
		Pisos				
338	72131601-009	Reparación Alisada de cemento sobre contrapiso de cascotes, terminación con óxido rojo	m2	60,00		
		Pintura				
339	72131601-012	De paredes al aceite en baños de celdas	m2	73,00		
340	72131601-012	De paredes al látex Interior	m2	185,00		
341	72131601-012	De paredes al látex Exterior		113,00		
342	72131601-012	De cielorrasos al látex	m2	68,40		
343	72131601-012	De abert. de metálica con esmalte sintético, previo antióxido	m2	45,58		
344	72131601-012	De techo metal y elementos componentes c/ esmalte sintético, previo antióxido	m2	63,00		
345	72131601-012	De canaletas y bajadas con esmalte sintético, previo antióxido	ml	12,10		
		Carpintería Metálica				
346	72101903-001	Puerta de chapa doblada, cuenta con estructura de caño 40x40 , Reja en la parte superior caños de Ø 3/4" y ciega en la parte inferior, 0,90 x 2,10,incluye cerradura electrica, portacandado,picaporte exterior, colocada y funcionando con circuitos independientes,	un	5,00		
347	72101903-001	Reja con estructura de caño 40x40 y caños de Ø 3/4", cuenta con 2 (dos) hojas móvil 0,80x2,10 - 1,60x2,50	un	1,00		
348	72101903-001	Ventana 1,00x0,70, parte exterior cuenta con 2 hojas de chapa doblada corredizas y parte	un	5,00		
349	72101903-001	Ventana Tipo Reja 3,3x1,10, con reja de hierro Ø3/4".	un	1,00		
		Canaletas y Bajadas				
350	72101603-002	Aleros de chapa galvanizada nº26,	ml	5,80		
351	72101603-002	Bajadas de PVC 100mm	ml	6,30		
		Instalación eléctrica				
352	72131601-001	Provision y colocacion de Lampara de bajo consumo de 250W en pasillos	un	2,00		
353	72131601-001	Provision y colocacion de luminaria de bajo consumo de 36 Watts - celdas	un	5,00		
354	72131601-001	Materiales menores para sujecion y terminación	un	1,00		
		Sanitarios				
355	72131601-011	Provision y colocacion de cañeria de desague PVC, desagüe cloacal interior de baño, incluye	un	5,00		
356	72131601-011	Provision y colocacion de instalación de cañeria de PVC 1/2, roscable agua fria en interior de baño - Incluye llave de paso de 1/2" cromada metalica linea clasica y accesorios.	un	5,00		

1	2	3	4	5	6	7
ITEM *	CODIGO DE CATALOGO *	**DESCRIPCION ***	**UNIDAD DE MEDIDA ***	**CANTIDAD ***	**PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) ******	**PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO) ******
357	72131601-011	Provision y colocacion de duchas de plastico para agua fria PVC 1/2 roscable y correspondientes accesorios)	un	5,00		
358	72131601-011	Provision y colocacion de sillas turcas de loza con valvula de descarga de 1" metálica cromada automatica antivandalico de pared, incluye correspondiente accesorios.	un	5,00		
359	72131601-011	Provision y colocacion de lavatorio de loza con canilla cromada automatica antivandalico de pared - Incluye soporte y correspondientes accesorios.	un	5,00		
		AREA EXTERIOR				
360	72131601-013	Obrador	m2	40,00		
361	55121704-001	Letrero de obra - 2,00 x 1,50	un	1,00		
362	72102303-006	Pozo artesiano para caudal minimo de 5m3/hora - profundidad minima de 130 m - con moto-bomba de 10 HP- caños y otros accesorios para elevar el agua a un tanque ubicado a 15m y altura del tanque 15m, con instalacion electrica, llaves de	un	1,00		
363	72102303-998	Tanque Metalico tipo copa de 30.000 ltrs., con todos sus accesorios de cañerías de alimentacion a la red - cañerías de limpieza - flotador de comando a la bomba del pozo - escalera metalica de acceso al tanque.	un	1,00		
364	72102201-003	Provision y colocacion de Faroles tipo ANDE AP con fotocelulas c/4 lamparas de bajo consumo de 250W, 4 brazos completos y columna de HºA°de 6mts.	un	8,00		
365	72102905-001	Preparación de Terreno en cancha multiuso.	m3	271,25		
366	72131601-009	Piso de HºA°en cancha multiuso (futsal y voley) .	m3	54,25		
367	72131601-012	Pintura epoxi en cancha polideportiva, en piso de Hormigon	m2	542,50		
		PLANTA DE TRATAMIENTO DE EFLUENTES CLOACALES				
		CAMARA DECANTO DIGESTORA Y FILTRO ANAERÓBICO. CAPACIDAD 1200 PERSONAS				
	72102304-008	**CAMARA DECANTO-DIGESTORA**				
368	72102304-008	Relleno con suelo proveniente del lugar	m3	112,00		
369	72102304-008	Retiro de material excedente	un	0,50		
370	72102304-008	Hormigón pobre de nivelación	m3	8,00		
371	72102304-008	Hormigón Armado	m3	78,00		
372	72102304-008	Mampostería de 0,30 m	m2	230,00		
373	72102304-008	Revoque interno con impermeabilización	m2	450,00		
374	72102304-008	Revoque externo	m2	295,00		
375	72102304-008	Provisión y colocación de tapas de Hormigón de 0,90x0,90 m	un	2,00		
376	72102304-008	Tubo de PVC de 200 mm de diámetro	ml	6,00		
		REGISTRO DE INSPECCIÓN Y TUBERIA DE LLEGADA				
377	72102304-008	CI 80x80	un	2,00		
378	72102304-008	CI 100x100	un	2,00		
379	72102304-008	CI 100x100	un	1,00		
380	72102304-008	Provisión y colocación de reja manual para registro de 1,00 x 1,00	un	1,00		
		FILTRO ANAERÓBICO				
381	72102304-008	Relleno con suelo proveniente del lugar	m3	86,00		
382	72102304-008	Retiro de material excedente	un	0,50		
383	72102304-008	Hormigón pobre de nivelación	m3	5,00		
384	72102304-008	Hormigón Armado	m3	63,00		
385	72102304-008	Mampostería de 0,30	m2	175,00		
386	72102304-008	Revoque interno con impermeabilización	m2	270,00		
387	72102304-008	Revoque externo	m2	185,00		
388	72102304-008	Provisión y colocación de tapas de Hormigón de 0,90x0,90 m	un	2,00		
389	72102304-008	Ladrillo hueco (4 hileras)	m2	51,00		
390	72102304-008	Provisión y colocación de camadas de piedra triturada 4a	m3	106,00		
391	72102304-008	Canal de salida	un	1,00		
392	72102304-008	Provisión y colocación de tubo de PVC diam 150 mm c/sus accesorios	ml	18,00		
393	72102304-008	Provisión y colocación de tubo de PVC diam 100 mm c/sus accesorios	ml	5,00		
394	72102304-008	Construcción de CI 100 x 100	un	1,00		
395	72102304-008	Provisión e instalación del sistema de cloración (incluye obras civiles y provisión de equipos)	un	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
ITEM *	CODIGO DE CATALOGO *	**DESCRIPCION ***	**UNIDAD DE MEDIDA ***	**CANTIDAD ***	**PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) ** **	**PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO) ** **
		SISTEMA CLOACAL DEL PENAL				
		TUBERIA DE DESAGUE A REGISTRO EXISTENTE				
		Tendido de tuberia				
396	72102304-008	Excavación mecánica	m3	107,00		
397	72102304-008	Relleno con suelo proveniente del lugar	m3	100,00		
398	72102304-008	Asiento con material granular	m3	8,00		
399	72102304-008	Provisión y colocación de tuberia de PVC diam 200 mm	ml	88,00		
400	72102304-008	Excavación y contrucción de registros 1,20 X1,20 con una profundidad de hasta 1,50 metros	un	2,00		
401	72102304-008	Interconexion con registro existente	un	1,00		
402	72102304-008	Limpieza final	m2	75,00		
		Area de cocina				
		Construcción de Registros y Cámaras				
403	72102304-008	Registro de Mamposteria 50x50 c/Rejilla Metalica inox.	unid	1,00		
404	72102304-008	Registro de Mamposteria 40x40	unid	1,00		
405	72102304-008	Cámara Desengrasadora (0,60x0,60x1,00)	unid	1,00		
		Provisión y Colocación de Tuberías y Accesorios				
406	72102304-008	Tubería reforzado Ø75mm	ml	14,00		
407	72102304-008	Codo 90 Ø75mm.	unid	2,00		
		Pileta de Cocina				
408	72102304-008	Construcción de Base p/Pileta de Cocina	unid	1,00		
409	72102304-008	Mesada de Aluminio c/2 Bachas	unid	1,00		
		Conexión a Red de Agua				
410	72102304-008	Instalación de Agua hasta Registro Abierto	un	1,00		
411	72102304-008	Instalación de Agua hasta Pileta de Cocina	un	1,00		
		Area de salida				
		Construcción de Registros				
412	72102304-008	Registro de Mamposteria 50x50	unid	2,00		
		Provisión y Colocación de Tuberías				
413	72102304-008	Cruce C.Septica Ø200mm	un	1,00		
414	72102304-008	Cierre Sanitario Cámara Séptica	un	1,00		
		INSTALACIONES ESPECIALES				
415	92101603-001	Instalación de Prevencion Contra Incendio - Proyecto y ejecucion - Pabellon A y B (Planta Baja y Planta Alta) incluye conexión a instalacion existente	un	1,00		
416	46171619-9999	Proyecto y ejecución de sistema de automatización de aberturas y de circuito	un	1,00		
					**PRECIO TOTAL ** **	