

MINISTERIO DEL INTERIOR, OBRAS PÚBLICAS Y VIVIENDA
OBRA: HOSPITAL DR. ALEJANDRO POSADAS
HAEDO-MORÓN, PROVINCIA DE BUENOS AIRES

F- TERCER PISO SECTOR D

DESCRIPCIÓN				PRECIOS		
	DESIGNACION	U	CANT	UNIT	PARCIAL	TOTAL
F.01.	DEMOLICIONES Y EXTRACCIONES					
	01.01 Demolición y Extracción de Mamposterías y Solados según plano incluido retiro	gl	1,00			
F.02.	ESTRUCTURAS METÁLICAS Y DE HORMIGÓN ARMADO					
	02.01 Estudio de Verificación de la Estructura existente	gl	1,00			
F.03.	MAMPOSTERÍA y TABIQUES					
	03.01 Muro de Ladrillo cerámico hueco 08x18x33	m²	38,50			
	03.02 Muro de Ladrillo cerámico hueco 12x18x33	m²	938,09			
F.04.	 AISLACIONES					
	04.01 Azotado Hidrófugo bajo jaharro en Locales Sanitarios	m²	448,70			
	04.02 Aislación Acústica Panel de lana de vidrio revestido con velo de vidrio en la cara vista, sobre cielorraso	m²	93,70			
F.05.	REVOQUES					
	05.01 Jaharro hidrófugo bajo revestimiento	m²	611,05			
	05.02 Grueso y enlucido a la cal	m²	643,22			
F.06.	REVESTIMIENTOS					
	06.01 Cerámica esmaltada brillante 30x20	m²	472,93			
	06.02 Mosaico granítico 30x30 cm pulido color superior al tono del piso hasta 1,20 m con borde superior biselado, con zócalo sanitario (ver detalle en plano).	m²	81,00			
	06.03 Mosaico granítico 30x30 cm pulido color superior al tono del piso hasta 1,20 m con borde superior biselado, sin zócalo sanitario (ver detalle en plano) .	m²	89,29			
F.07.	CIELORRASOS					
	07.01 Suspendido de roca de yeso con buña perimetral incluida	m²	143,22			
	07.02 Suspendido de roca de yeso c/moldura sanitaria incluida	m²	634,45			
	07.03 Desmontable de placa metálica tipo Orcal Bioguard de Armstrong o equivalente antibacteriano de 60x60. con buñas perimetrales	m²	114,33			
F.08.	CONTRAPISOS					
	08.01 Hº de cascotes en banquetas e=0.10m	m²	21,68			
F.09.	CARPETAS					
	09.01 Impermeable s/contrapiso	m²	83,45			
	09.02 Carpeta cementicia bajo solados	m²	386,20			
	09.03 Carpeta cementicia bajo solado con malla descarga a tierra	m²	422,35			
F.10.	SOLADOS					
	10.01 Mosaicos graníticos 30x30 cm pulido in situ, espesor superior a 2 cm.	m²	936,60			
F.11.	ZÓCALOS					
	11.01 Zócalo granítico sanitario idem tono del revestimiento h=10cm	ml	535,28			
	11.02 Zócalo granítico sanitario idem piso h=10cm	ml	67,78			
	11.03 Zócalo granítico recto idem piso h=10cm.	ml	210,14			
F.12.	PINTURAS (Se considera enduido parcial. Aplicación de fijador y 3 manos de pintura)					
	12.01 Látex acrílico satinado interior	m²	347,61			
	12.02 Látex para cielorrasos	m²	777,67			
	12.03 Pintura EPOXI en Muros color a definir	m²	966,14			
	12.04 Esmalte sintético con pintura antióxido de base	m²	62,55			
	12.05 Esmalte sintético satinado	m²	230,52			
F.13.	ANTEPECHOS, UMBRALES y SOLIAS					
	13.01 Umbrales y solias de granito, idem piso	m²	7,60			
F.14.	CARPINTERÍAS (Según ficha técnica, incluye herrajes)					
	14.01 Puertas de madera, marcos metálicos					
	14.01.01 P1a	u	10			
	14.01.02 P1b	u	10			
	14.01.03 P1c	u	1			
	14.01.04 P3	u	9			
	14.01.05 P4	u	6			
	14.01.06 P5 A LOCAL D3-002 Y D3-005-TABIQUE BAÑO TIPO PIVOT	u	4			
	14.01.07 P5 B LOCAL D3-005-TABIQUE BAÑO TIPO PIVOT	u	1			
	14.01.08 P6	u	3			
	14.01.09 P11	u	2			
	14.02 Carpinterías metálicas					
	14.02.01 P12	u	1			
	14.02.02 V09	u	6			
	14.02.03 V10 (0,35 m)	u	1			
	14.02.04 V10 (0,90 m)	u	1			
	14.02.05 V10 (1,05 m)	u	1			
	14.02.06 V10 (1,50 m)	u	3			

MINISTERIO DEL INTERIOR, OBRAS PÚBLICAS Y VIVIENDA
OBRA: HOSPITAL DR. ALEJANDRO POSADAS
HAEDO-MORÓN, PROVINCIA DE BUENOS AIRES

14.02.07	V10 (1,71 m)	u	1			
14.02.08	V10 (1,86 m)	u	1			
14.02.09	V10 (1,96 m)	u	2			
14.02.10	V11 (2,00 m)	u	2			
14.02.11	V11 (2,65 m)	u	1			
14.02.12	V11 (2,90 m)	u	1			
14.03	Carpinterías de aluminio					
14.03.01	PM1	u	2			
14.03.02	V01	u	2			
14.03.03	V02	u	8			
14.03.04	V03	u	1			
14.03.05	V04	u	1			
14.03.06	V05	u	4			
14.03.07	V06	u	2			
14.03.08	V07	u	3			
14.03.09	V08	u	3			
14.03.10	Sistema Frente Integral	M2	161,007			
14.03.11	M1	ml	2,49			
14.04	HERRERIA					
14.04.01	Parasoles según detalle	m²	579,05			
F.15.	INSTALACIÓN SANITARIA Y CONTRA INCENDIO					
15.01	DESAGÜES CLOACALES					
15.01.01	C.PPN. 3,9 mm Esp. Inc. Accesorios - Ø 160	ml	35,00			
15.01.02	C.PPN. 2,7 mm Esp. Inc. Accesorios - Ø 110	ml	155,00			
15.01.03	C.PPN. 1,8 mm Esp. Inc. Accesorios - Ø 63	ml	135,00			
15.01.04	C.PPN. 1,8 mm Esp. Inc. Accesorios - Ø 50	ml	55,00			
15.01.05	C.PPN. 1,8 mm Esp. Inc. Accesorios - Ø 40	ml	40,00			
15.01.06	C.Hº.Fº. 6 mm Esp. Inc. Accesorios - Ø 100	ml	78,00			
15.01.07	P.P.Abierta PPN. Completa c/M. y Reja de Aº Inox. Según P.E.T. - Ø 60	u	39,00			
15.01.08	Boca Acceso - T.Insp. PPN. c/M. y Tapa Aº Inox. - 20x20	u	33,00			
15.01.09	Empalme c/Interceptores Inc. Marco y Tapa Hº.Fº. C/Fil. De Hierro - 60x60	gl	1,00			
15.02	AGUA FRÍA					
15.02.01	C.PPN. PN20 Inc. Accesorios - Ø 75	ml	80,00			
15.02.02	C.PPN. PN20 Inc. Accesorios - Ø 50	ml	80,00			
15.02.03	C.PPN. PN20 Inc. Accesorios - Ø 32	ml	75,00			
15.02.04	C.PPN. PN20 Inc. Accesorios - Ø 25	ml	70,00			
15.02.05	C.PPN. PN20 Inc. Accesorios - Ø 20	ml	110,00			
15.02.06	T.Reserva: Colector Ø 200 Inc. Acc. Válv. Marip. - Válv. Limp. S/P.E.T.	gl	1,00			
15.02.07	Llave de Paso - Ø 25	u	8,00			
15.02.08	Llave de Paso - Ø 20	u	72,00			
15.02.09	Valvula esferica - Ø 21/2"	u	5,00			
15.02.10	Valvula esferica - Ø 1"	u	15,00			
15.03	AGUA CALIENTE					
15.03.01	C.PPN. "Acqua System" Magnum PN20 Inc. Accesorios - Ø 50	ml	80,00			
15.03.02	C.PPN. "Acqua System" Magnum PN20 Inc. Accesorios - Ø 25	ml	80,00			
15.03.03	C.PPN. "Acqua System" Magnum PN20 Inc. Accesorios - Ø 20	ml	205,00			
15.03.04	Llave de Paso E-E - Ø 25	u	16,00			
15.03.05	Llave de Paso E-E - Ø 20	u	42,00			
15.03.06	Valvula esferica - Ø 11/2"	u	7,00			
15.03.07	Valvula esferica - Ø 3/4"	u	7,00			
15.03.08	Valvula de Retencion - Ø 3/4"	u	3,00			
15.03.09	Bomba Recirculadora S/P.E.T., Inc. By Pass, V.Esf. V.Ret., Etc.	u	1,00			
15.04	ARTEFACTOS Y GRIFERIAS (Provisión y Colocación)					
15.04.01	IP Disc. Ferrum Espacio	u	2,00			
15.04.02	Valvula a Tecla Fv Disc.	u	2,00			
15.04.03	Lavatorio Disc. Ferrum Espacio	u	2,00			
15.04.04	Espejo Sanitario Discapacitado	u	2,00			
15.04.05	Griferia Lavatorio Discapacitado	u	2,00			
15.04.06	IP Bari Corto	u	12,00			
15.04.07	Valvula a Tecla Fv.	u	12,00			
15.04.08	Mingitorio Mural Corto	u	1,00			
15.04.09	Valvula Ming. Fv. Antibandolica	u	1,00			
15.04.10	Lavatorio Bari	u	12,00			
15.04.11	Griferia Lavatorio	u	12,00			
15.04.12	Bañaderas	u	1,00			
15.04.13	Griferías duchas	u	5,00			
15.04.14	Receptaculo Duchas	u	1,00			
15.04.15	Inodoro Vertedero (lavachata)	u	4,00			
15.05	INSTALACIÓN CONTRA INCENDIOS					
15.05.01	C.Hº. Nº. Sch. 40 P/Juntas Incl. Acc. y Pintura S/P.E.T. - Ø 76	ml	90,00			

MINISTERIO DEL INTERIOR, OBRAS PÚBLICAS Y VIVIENDA
OBRA: HOSPITAL DR. ALEJANDRO POSADAS
HAEDO-MORÓN, PROVINCIA DE BUENOS AIRES

15.05.02	C.H°.N°. Sch. 40 P/Juntas Incl. Acc. y Pintura S/P.E.T. - Ø 50	ml	40,00			
15.05.03	Gabinete de Incendio Completo Según P.E.T. - 55x60x16	u	7,00			
15.05.04	Extintores Cap. 5 kg Según P.E.T.	u	8,00			
15.05.05	Extintores "CO2" Cap.5 kg Según P.E.T.	u	2,00			
F.16. INSTALACIÓN ELÉCTRICA						
16.01	Tablero seccional	gl	1,00			
16.02	BAJA TENSIÓN					
16.02.01	Bandeja Portacables 600mm Perforada	ml	110,00			
16.02.02	Cable Subterráneo para FM 2x2,5	ml	790,00			
16.02.03	Cable Subterráneo para FM 4x2,5	ml	233,00			
16.02.04	Cable Subterráneo para FM 4x6	ml	140,00			
16.02.05	Cable Subterráneo para IL 2x2,5	ml	825,00			
16.02.06	Cable Subterráneo para IL 3x2,5	ml	240,00			
16.02.07	Cable VN FM 2,5	ml	789,00			
16.02.08	Cable VN AA 2,5	ml	475,00			
16.02.09	Cable VN IL 2,5	ml	2480,00			
16.02.10	Cable VN Red IT 2,5	ml	3285,00			
16.02.11	Caño RS19 para iluminación	ml	800,00			
16.02.12	Caño RS19 para tomacorrientes	ml	263,00			
16.02.13	Caño RS19 para aire acondicionados	ml	95,00			
16.02.14	Caño de Pvc para instalación Red IT	ml	1095,00			
16.02.15	Cajas Rectangulares	u	251,50			
16.02.16	Cajas Octogonales	u	246,00			
16.02.17	Cajas de derivación c/bornera	u	102,00			
16.02.18	Tomacorriente normalizado 2x10A + T para UPS, con tapa roja.	u	34,00			
16.02.19	Tomacorriente normalizado 2x10A + T para tensión normal o red IT.	u	260,00			
16.02.20	Tomacorriente tipo Schuko 2x10A + T para tensión normal o red IT.	u	147,00			
16.02.21	Llave de 1P	u	52,00			
16.02.22	Llave combinada	u	10,00			
16.02.23	Provisión y montaje de Luminaria LED 25W 5000K.	u	246,00			
16.02.24	Montaje tipo Scialítica	u	6,00			
16.02.25	Materiales menores	gl	1,00			
16.03	CORRIENTES DÉBILES					
16.03.01	Bandeja Portacables 150mm Perforada	ml	115,00			
16.03.02	Puesto de telefonía	u	63,00			
16.03.03	Puesto de Datos	u	63,00			
16.03.04	Puesto de TV	u	2,00			
16.03.05	Caja derivación 100x100	u	102,00			
16.03.06	Caja rectangular	u	148,00			
16.03.07	Caño RS19	ml	900,00			
16.03.08	Caño RS25	ml	10,00			
16.03.09	Cable 5x1mm	ml	1000,00			
16.03.10	Cable coaxial para tv	ml	400,00			
16.03.11	Cable UTP cat 6 para Datos y wifi	ml	5330,00			
16.03.12	Cable UTP cat 6 para Telefonía	ml	5108,00			
16.03.13	Antenas para WIFI	ml	2,00			
16.03.14	Materiales menores	gl	1,00			
16.04	UPS PARA RED IT					
16.04.01	Provisión y montaje de UPS 5KVA rackeable autonomía de 30min. para Red IT	u	7,00			
16.05	DETECCIÓN DE INCENDIO					
16.05.01	Bandeja Portacables 50mm Perforada	ml	117,00			
16.05.02	Caja octogonal	u	81,00			
16.05.03	Caja rectangular	u	3,00			
16.05.04	Caño RS19	ml	250,00			
16.05.05	Sirena de alarma contra incendio con luz estroboscópica con pulsador de emergencia	u	3,00			
16.05.06	Cable detectores de incendio retardante a la flama	ml	514,00			
16.05.07	Detectores de humo	u	81,00			
16.05.08	Materiales menores	gl	1,00			
16.06	Tablero Típico RED IT	u	7,00			
F.17. INSTALACIÓN TERMOMECÁNICA						
17.01	SISTEMAS VRF					
	Sistema VRF-3P-03 frío-calor por bomba de calor. Sector 3P D UTI. Provisión y montaje según especificaciones.	u	1,00			
	Sistema VRF-3P-04 frío-calor por bomba de calor. Sector 3P D UTI. Provisión y montaje según especificaciones.	u	1,00			
	Sistemas VRF-UTA-305/306/307 frío-calor por bomba de calor. Sector 3P D Sala de Aislados. Provisión y montaje según especificaciones.	u	3,00			

MINISTERIO DEL INTERIOR, OBRAS PÚBLICAS Y VIVIENDA
OBRA: HOSPITAL DR. ALEJANDRO POSADAS
HAEDO-MORÓN, PROVINCIA DE BUENOS AIRES

	Sistemas VRF-UTA-308/309/310 frío-calor por bomba de calor. Sector 3P D UTI. Provisión y montaje según especificaciones.	u	3,00			
	UTA-305	u	1,00			
	UTA-306	u	1,00			
	UTA-307	u	1,00			
	UTA-308	u	1,00			
	UTA-309	u	1,00			
	UTA-310	u	1,00			
	Cañerías de interconexión Sistemas VRF incluidos accesorios. Provisión y montaje según especificaciones	gl	1,00			
	Aislación para Cañerías de interconexión Sistema VRF. Provisión y montaje según especificaciones	ml	435,00			
17.02	VENTILADORES					
	Ventiladores Centrífugos In-Line. Provisión y montaje según especificaciones.	u	7,00			
	Ventiladores Axiales. Provisión y montaje según especificaciones.	u	1,00			
17.03	SISTEMA DE FILTRADO					
	Módulos Terminal Absoluto con Filtro HEPA	u	3,00			
	Módulos de filtros de alta eficiencia MERV 13	u	9,00			
	Filtros de mediana eficiencia MERV 8	u	9,00			
	Sensores de presión Filtro MERV 8	u	6,00			
	Sensores de presión Filtro MERV 13	u	6,00			
	Sensores de presión Filtro HEPA	u	3,00			
	Sensores de presión Ambiente de Habitación Aislados y Quirofano	u	3,00			
17.04	Conductos de chapa galvanizada calibres BWG 24; 22 y 20, incluidos accesorios. Fabricación y montaje según especificaciones	Kg	4.550,00			
17.05	Aislación para conductos de chapa. Provisión y montaje según especificaciones	m ²	910,00			
17.06	Rejas y difusores de alimentación, retorno y extracción según especificaciones	gl	1,00			
17.07	Persianas de regulación y de expulsión de aire según especificaciones	gl	1,00			
17.08	Movimiento de equipos	gl	1,00			
17.09	Instalación eléctrica	gl	1,00			
17.10	Provisión e Instalación de controles según especificaciones	gl	1,00			
17.11	Puesta en marcha y regulación	gl	1,00			
17.12	Ingeniería de Detalle	gl	1,00			
17.13	Planos conforme a obra y manuales de operación y mantenimiento según especificaciones	gl	1,00			
F.18.	INSTALACIÓN de GASES MEDICINALES					
18.01	Panel Tipo F	u	3,00			
18.02	Panel Tipo G	u	18,00			
18.03	Panel Tipo B1	u	6,00			
18.04	ACCESORIOS Y APARATOS					
	Medidor de Flujo 0 a 15 Lts/min Oxígeno					
18.04.01	Tipo F	u	3,00			
18.04.02	Tipo G	u	18,00			
	Medidor de Flujo 0 a 15 Lts/min Aire Comprimido con tomagoma					
18.04.03	Tipo F	u	3,00			
18.04.04	Tipo G	u	8,00			
	Frasco Humidificador					
18.04.05	Tipo F	u	3,00			
18.04.06	Tipo G	u	18,00			
	Llave Reguladora de Vacío					
18.04.07	Tipo F	u	3,00			
18.04.08	Tipo G	u	10,00			
	Frasco Intermediario para Vacío					
18.04.09	Tipo F	u	3,00			
18.04.10	Tipo G	u	10,00			
	Llave Reguladora de Bajo Vacío con Frasco Intermediario					
18.04.11	Tipo F	u	3,00			
18.04.12	Tipo G	u	8,00			
	Plug con Manguera para Oxígeno					
18.04.13	Tipo F	u	3,00			
18.04.14	Tipo G	u	18,00			
	Plug con Manguera para Aire Comprimido					
18.04.15	Tipo B1	u	2,00			
18.04.16	Tipo F	u	3,00			
18.04.17	Tipo G	u	10,00			
	Bandeja Porta Monitor					
18.04.18	Tipo F	u	3,00			
18.04.19	Tipo G	u	18,00			
	Luz Examen Articulada					
18.04.20	Tipo F	u	3,00			
18.04.21	Tipo G	u	18,00			

MINISTERIO DEL INTERIOR, OBRAS PÚBLICAS Y VIVIENDA
OBRA: HOSPITAL DR. ALEJANDRO POSADAS
HAEDO-MORÓN, PROVINCIA DE BUENOS AIRES

	Soporte de Bomba de Infusión con porta suero					
18.04.22	Tipo F	u	3,00			
18.04.23	Tipo G	u	18,00			
18.05	Cuadro de Segundo Estadio para Oxígeno, Aire comprimido	u	1,00			
18.06	CAÑERIAS DE GASES MEDICOS DE COBRE					
18.06.01	Cañerías para oxígeno	u	1,00			
18.06.02	Cañerías par aire Comprimido	u	1,00			
18.06.03	Cañerías para Vacío	u	1,00			
18.06.04	Cuadro de Valvulas Oxígeno, Aire comprimido y Vacío	u	1,00			
F.19.	VIDRIOS					
19.01	Espejo tipo Float de 4 mm según PET, planos y planillas	m²	4,95			
F.20.	MUEBLES FIJOS					
20.01	PILETAS DE ACERO INOXIDABLE					
20.01.01	P01 con grifería	u	16			
20.01.02	P02 con grifería	u	4			
20.01.03	P04 con grifería	u	5			
20.01.04	P06 con grifería	u	9			
20.01.05	P07 con grifería	u	4			
20.02	MESADAS DE ACERO INOXIDABLE					
20.02.01	M01	m²	3,15			
20.03	MESADAS DE GRANITO					
20.03.01	M04	m²	18,59			
20.03.02	M06	m²	1,69			
20.03.03	M07	m²	1,56			
20.04	MUEBLES BAJO MESADA Y ALACENAS					
20.04.01	BM01 / BM02 / BM03 / BM04 /	gl	1,00			
20.04.02	A01 / A02	gl	1,00			
20.05	ESCRITORIOS Y MOSTRADORES					
20.05.01	E02	gl	1,00			
20.05.02	R01	u	1			
20.06	FRENTES E INTERIORES DE PLACARD					
20.06.01	PL01	u	1,00			
20.06.02	PL02	u	4,00			
20.06.03	PL03	u	5,00			
F.21.	VARIOS					
21.01	Guardacamillas de PVC alto impacto ignífugo Tipo PAWLING WG-6C de 6"x1" o equivalente	ml	217,25			
21.02	Guardacarros de PVC alto impacto ignífugo Tipo PAWLING WG-4 de 4"x3/4" o equivalente	ml	284,02			
21.03	Guardasillas de PVC	ml	40,06			
21.04	Cortinas Rollscreen	m2	62,61			
21.05	Guardapie	ml	48,79			
21.06	Señalética según P.E.T.	gl	1,00			
	SUBTOTAL					