

DGES - LICEO No.2 - Paso Carrasco											Obra Nueva Etapa 1	
TIPO DE INTERVENCION: OBRA NUEVA				Area construida				1873 m2	% incidencia s/precio total		xx%	
AREAS CUBIERTAS EXTERIORES ( galerías)				Area construida				968 m2	% incidencia s/precio total		xx%	
ESPACIOS EXTERIORES				Area de intervención				934 m2	% incidencia s/ precio total		xx%	
RUBRO VARIOS								% incidencia s/ precio total		xx%		
RUBRO	DESCRIPCION			UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO TOTAL SUBRUBRO (\$)	% UNITARIO SOBRE TOTAL	% SUBRUBRO SOBRE TOTAL	% RUBRO SOBRE TOTAL	PRECIO TOTAL RUBRO (\$)	
1.00	IMPLANTACION EN OBRA								2,1839%		1.534.744,00	
1.1	PREPARACION DEL TERRENO			359.000,00								
1,,1,1	Limpieza y acondicionamiento del terreno			global	1,00	45.000,00	45.000,00	0,06403%	0,06403%			
1,1,2,1	Retiro de raíces			unidad	64,00	3.500,00	224.000,00	0,00498%	0,31874%			
1,1,6	Plan de seguridad firmado por Técnico Prevencionista			unidad	1,00	25.000,00	25.000,00	0,03557%	0,03557%			
1,1,8	Fletes de implantación			global	1,00	50.000,00	50.000,00	0,07115%	0,07115%			
1,1,9	Cartel de obra dimensiones 0,84 x 1,85 mts.			unidad	1,00	15.000,00	15.000,00	0,02134%	0,02134%			
1.2	CONSTRUCCIONES PROVISORIAS			960.744,00								
1.2.1	Vallado			ml	376,00	594,00	223.344,00	0,00085%	0,31781%			
1.2.2	Andamios			global	1,00	75.000,00	75.000,00	0,10672%	0,10672%			
1.2.4	Contenedor oficina			global	1,00	126.000,00	126.000,00	0,17929%	0,17929%			
1.2.5	Contenedor vestuarios			global	1,00	136.800,00	136.800,00	0,19466%	0,19466%			
1.2.6	Contenedor comedor			global	1,00	126.000,00	126.000,00	0,17929%	0,17929%			
1.2.7	Contenedor duchas			global	1,00	136.800,00	136.800,00	0,19466%	0,19466%			
1.2.8	Contenedor baños			global	1,00	136.800,00	136.800,00	0,19466%	0,19466%			
1.3	INSTALACIONES PROVISORIAS			170.000,00								
1.3.1	Servicio provisorio de UTE			global	1,00	35.000,00	35.000,00	0,04980%	0,04980%			
1.3.2	Servicio provisorio de OSE			global	1,00	45.000,00	45.000,00	0,06403%	0,06403%			
1,3,3	Consumo de UTE			global	1,00	40.500,00	40.500,00	0,05763%	0,05763%			
1,3,4	Consumo de OSE			global	1,00	49.500,00	49.500,00	0,07044%	0,07044%			
1.4	REPLANTEO DE OBRA			45.000,00								
1,4,1	Replanteo planialtimétrico			global	1,00	45.000,00	45.000,00	0,06403%	0,06403%			
2.00	MOVIMIENTO DE TIERRA								1,0256%		720.750,00	
2,1,1	Retiro de suelo orgánico (espesor considerado 40/50 cm)			m3	961,00	750,00	720.750,00	0,00107%	1,02560%			
3.00	RELLENOS Y APORTES								2,4353%		1.711.450,00	
3,3	Relleno granular en cimentación			m3	577,00	1.150,00	663.550,00	0,00164%	0,94421%			
3,4	Relleno de nivelación del terreno			m3	769,00	1.350,00	1.038.150,00	0,00192%	1,47725%			
3,6	Relleno de tierra negra en jardineras y canteros			m3	5,00	1.950,00	9.750,00	0,00277%	0,01387%			
5.00	ESTRUCTURAS								42,6639%		29.982.372,36	
5.2	FUNDACIONES			8.605.822,50								
	Cimentaciones superficiales y medias			8.605.822,50								
5,2,1	Cimentación corrida hormigón armado			m3	1,57	15.750,00	24.727,50	0,02241%	0,03519%			
5,2,2	Platea hormigón armado			m3	465,10	18.450,00	8.581.095,00	0,02625%	12,21061%			
5.3	PILARES ESTRUCTURALES			5.879.072,08								
5,3,1	Pilares de hormigon armado - Indice 100 (Suministro y montaje)			m3	25,34	232.007,58	5.879.072,08	0,33014%	8,36572%			
5.4	VIGAS ESTRUCTURALES			11.285.228,50								
5,4,1	Vigas de hormigon armado - Indice 100 (Suministro y montaje)			m3	60,30	181.095,00	10.920.028,50	0,25769%	15,53883%			
5,4,1,2	Vigas de hormigon armado - Pretiles			m3	17,60	20.750,00	365.200,00	0,02953%	0,51967%			
5.6	LOSAS ESTRUCTURALES			4.212.249,28								
	Losas macizas			12.226,88								
5,6,3	Losa de hormigón no estructural (para poyo de mesadas de granito Cantina Loca 24 y SSHH Locales 04, 05, 25 y 26)			m3	0,38	32.176,00	12.226,88	0,04579%	0,01740%			
	Losas nervadas			4.200.022,40								
5,6,6	Losas huecas prefabricadas - Indice 100 (Suministro y montaje)			m3	155,20	27.062,00	4.200.022,40	0,03851%	5,97649%			

CERRAMIENTOS VERTICALES (Incluye aislacion termica)										3,3648%	2.364.650,00	
6,00	Obra húmeda				1.729.060,00							
6,10	Bloque de hormigón M01 (Interior - Exterior esp.:20 cms. Bloque 60x30x20cms.)				m2	400,00	2.076,00	830.400,00	0,00295%	1,18163%		
6,10,1	Bloque de hormigón M02 (Interior - Interior esp.:20 cms. Bloque 60x30x20cms.)				m2	119,00	2.076,00	247.044,00	0,00295%	0,35154%		
6,10,2	Bloque de hormigón M03 (Interior - Interior esp.:15 cms.Bloque 60x30x15cms.)				m2	293,00	1.706,00	499.858,00	0,00243%	0,71128%		
6,10,3	Bloque de hormigón M04 (Interior - Interior esp.:10 cms.Blquqe 60x30x10cms.)				m2	15,00	1.246,00	18.690,00	0,00177%	0,02660%		
6,10,4	Bloque de hormigon M05 (Interior - Exterior esp.:15cms. Bloque 60x30x15cms.)				m2	39,00	1.706,00	66.534,00	0,00243%	0,09468%		
6,10,5	Bloque de hormigon M05 (Exterior - Exterior esp.:15cms. Bloque 60x30x15cms.)				m2	39,00	1.706,00	66.534,00	0,00243%	0,09468%		
	Obra seca				589.690,00							
6,14	Panel multicapa con núcleo de poliestireno expandido con terminacion standard espesor 10,60 cms,				m2	19,00	30.790,00	585.010,00	0,04381%	0,83245%		
6,17	Placa doble de yeso espesor 10,60 cms.				m2	4,00	1.170,00	4.680,00	0,00166%	0,00666%		
	Carreras, dinteles y antepechos				45.900,00							
6,23	Carreras y dinteles de hormigón armado				m3	5,40	8.500,00	45.900,00	0,01210%	0,06531%		
8,00	CONTRAPISOS										0,7917%	556.375,00
	Sobre terreno				556.375,00							
8,2	Contrapiso hormigón de balasto (en baños espesor 10 cm)				m3	26,70	3.750,00	100.125,00	0,00534%	0,14247%		
8,3	Contrapiso hormigón C100 (Secc. 7- MCG MTOP)				m3	36,50	12.500,00	456.250,00	0,01779%	0,64923%		
9.00	REVESTIMIENTOS										5,3861%	3.785.116,00
9.1	PARAMENTOS VERTICALES				1.125.417,00							
9.1.1	REVESTIMIENTOS INTERIORES				822.650,00							
9,1,1,2,1	Revoque interior 2x1 extra liso para bloque celular tipo Premecol HCCA extraliso 4mm				m2	1.120,00	420,00	470.400,00	0,00060%	0,66936%		
9,1,1,9	Revestimiento de venecitas (20x20 mm.)				m2	38,00	2.150,00	81.700,00	0,00306%	0,11626%		
9,1,1,10	Revestimiento ceramicos (60x30 cms.)				m2	37,00	1.750,00	64.750,00	0,00249%	0,09214%		
9,1,1,11	Revestimiento porcelanato (45x45 cms.)				m2	98,00	2.100,00	205.800,00	0,00299%	0,29285%		
9.1.2	REVESTIMIENTOS EXTERIORES				284.867,00							
9,1,2,2,1	Revoque exterior 3x1 para bloque celular tipo Premecol HCCA impermeable 4mm				m2	517,00	551,00	284.867,00	0,00078%	0,40536%		
9.1.3	VARIOS				17.900,00							
9,1,3,1	Cantoneras de aluminio				ml	31,00	375,00	11.625,00	0,00053%	0,01654%		
9,1,3,4	Cantoneras de PVC				ml	25,00	251,00	6.275,00	0,00036%	0,00893%		
9.3	PAVIMENTOS				2.659.699,00							
9.3.1	Pavimentos Interiores				1.712.510,00							
9,3,1,3	Baldosa cerámica (45x45 cms.)				m2	10,00	1.750,00	17.500,00	0,00249%	0,02490%		
9,3,1,4	Baldosa porcelanato (60x60 cms.)				m2	54,00	2.250,00	121.500,00	0,00320%	0,17289%		
9,3,1,14	Zócalo monolítico (detallar tipo y espesor)				ml	156,00	950,00	148.200,00	0,00135%	0,21088%		
9,3,1,15	Zócalo de madera (detallar tipo de madera y espesor)				ml	307,00	650,00	199.550,00	0,00092%	0,28395%		
9,3,1,15,1	Hormigon pulido				m2	979,00	675,00	660.825,00	0,00096%	0,94033%		
9,3,1,15,2	Hormigon llaneado				m2	873,00	595,00	519.435,00	0,00085%	0,73914%		
9,3,1,15,3	Marcas en pavimentos de hormigon pulido				global	1,00	35.000,00	35.000,00	0,04980%	0,04980%		
9,3,1,16	Mosaico veneciano (20x20 mm.)				m2	6,00	1.750,00	10.500,00	0,00249%	0,01494%		
9.3.2	Pavimentos Exteriores				947.189,00							
9,3,2,2	Adoquines de hormigón (tipo green block)				m2	582,00	852,00	495.864,00	0,00121%	0,70560%		
9,3,2,4	Canto rodado (en drenaje pluvial)				m2	245,00	795,00	194.775,00	0,00113%	0,27716%		
9,3,2,9	Hormigón llaneado				m2	365,00	595,00	217.175,00	0,00085%	0,30903%		
9,3,2,11	Baldosas de hormigón vibrado (60x60x5cms)				m2	35,00	1.125,00	39.375,00	0,00160%	0,05603%		
10.00	TERMINACION DE CUBIERTAS										11,2949%	7.937.555,00
10.1	CUBIERTAS PESADAS					7.815.005,00						
10,1,1,2	Carpeta de compresion de hormigon armado esp.0,05mts c/malla C42 c/0,15mts.				m2	1.789,00	510,00	912.390,00	0,00073%	1,29830%		
10,1,2,1	Lamina de polietileno 200 micronres bajo platea de homigon armado (s/detalles)				m2	1.922,00	175,00	336.350,00	0,00025%	0,47861%		
10,1,3,1	Poliestireno expandido alta densidad (Espesor minimo 20 mm)				m2	1.789,00	735,00	1.314.915,00	0,00105%	1,87108%		
10,1,5	Rellenos y pendientes				m2	1.789,00	675,00	1.207.575,00	0,00096%	1,71834%		
10,1,6	Imprimación - emulsion asfáltica 1,5 k/m2				m2	1.789,00	275,00	491.975,00	0,00039%	0,70006%		
10,1,10	Membrana líquida elastomérica				m2	1.922,00	1.650,00	3.171.300,00	0,00235%	4,51265%		
10,1,13,1	Juntas de dilatacion en carpeta de compresion				ml	44,00	1.200,00	52.800,00	0,00171%	0,07513%		
10,1,13,2	Juntas de contracion y dilatacion en pavimentos				ml	236,00	1.200,00	283.200,00	0,00171%	0,40298%		
10,1,15	Ductos y chimeneas				global	1,00	9.500,00	9.500,00	0,01352%	0,01352%		
10,1,17	Prueba de estanqueidad de azoteas				gl	1,00	35.000,00	35.000,00	0,04980%	0,04980%		
10.2	CUBIERTAS LIVIANAS				122.550,00							
10,2,2	Panel multicapa con núcleo de poliestireno expandido y caras acero galvanizado prepintado esp.0,05 m.(Cubierta Espacio Astronomia L28)				m2	17,00	6.150,00	104.550,00	0,00875%	0,14877%		
10,2,8	Piezas y accesorios				gl	1,00	18.000,00	18.000,00	0,02561%	0,02561%		
11.00	CARPINTERIA										1,6876%	1.185.988,00
11,1	Tipo C01- Puerta (incluye suministro e instalación)				unidad	3,00	85.683,00	257.049,00	0,12192%	0,36577%		
11,1,1	Tipo C02- Puerta (incluye suministro e instalación)				unidad	1,00	91.260,00	91.260,00	0,12986%	0,12986%		
11,1,2	Tipo C04- Puerta (incluye suministro e instalación)				unidad	1,00	60.840,00	60.840,00	0,08657%	0,08657%		
11,1,3	Tipo C10- Puerta (incluye suministro e instalación)				unidad	1,00	207.870,00	207.870,00	0,29579%	0,29579%		

11,1,4	Tipo C11- Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	192.660,00	192.660,00	0,27415%	0,27415%		
11,3	Tipo C05- Placard (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	15.717,00	15.717,00	0,02236%	0,02236%		
11,3,1	Tipo C06- Placard (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	18.252,00	18.252,00	0,02597%	0,02597%		
11,3,2	Tipo C07- Placard (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	27.378,00	27.378,00	0,03896%	0,03896%		
11,3,3	Tipo C08- Placard (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	35.997,00	35.997,00	0,05122%	0,05122%		
11,3,4	Tipo C09- Placard (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	35.997,00	35.997,00	0,05122%	0,05122%		
11,6	Tipo C03- Mampara (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	76.050,00	76.050,00	0,10822%	0,10822%		
11,8	Tipo C14- Protector de muro (incluye suministro y colocación) (Nota: son 83 ml cotizados como 1 unidad)	unidad	1,00	134.626,00	134.626,00	0,19157%	0,19157%		
11,15	Tipo C12- Estantes (incluye suministro e instalación)	unidad	44,00	659,00	28.996,00	0,00094%	0,04126%		
11,15,1	Tipo C13- Estantes (incluye suministro e instalacion)	unidad	1,00	3.296,00	3.296,00	0,00469%	0,00469%		
12.00	ALUMINIO							8,7669%	6.160.995,00
12,1	Tipo Al04 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	114.201,00	114.201,00	0,16250%	0,16250%		
12,1,1	Tipo Al10 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	41.278,00	41.278,00	0,05874%	0,05874%		
12,1,2	Tipo Al15 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	158.231,00	158.231,00	0,22516%	0,22516%		
12,1,3	Tipo Al16 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	159.263,00	159.263,00	0,22663%	0,22663%		
12,1,4	Tipo Al17 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	111.899,00	111.899,00	0,15923%	0,15923%		
12,1,5	Tipo Al18 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	4,00	34.398,00	137.592,00	0,04895%	0,19579%		
12,1,6	Tipo Al19 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	249.386,00	249.386,00	0,35487%	0,35487%		
12,1,7	Tipo Al23 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	143.096,00	286.192,00	0,20362%	0,40724%		
12,1,8	Tipo Al28 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	3,00	27.518,00	82.554,00	0,03916%	0,11747%		
12,1,9	Tipo Al29 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	3,00	176.462,00	529.386,00	0,25110%	0,75330%		
12,1,10	Tipo Al34 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	215.675,00	431.350,00	0,30690%	0,61380%		
12,1,11	Tipo Al37 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	7,00	34.398,00	240.786,00	0,04895%	0,34263%		
12,1,12	Tipo Al38 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	3,00	27.518,00	82.554,00	0,03916%	0,11747%		
12,2	Tipo Al01 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	3,00	27.518,00	82.554,00	0,03916%	0,11747%		
12,2,1	Tipo Al02 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	28.726,00	28.726,00	0,04088%	0,04088%		
12,2,2	Tipo Al03 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	143.208,00	143.208,00	0,20378%	0,20378%		
12,2,3	Tipo Al05 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	47.385,00	47.385,00	0,06743%	0,06743%		
12,2,4	Tipo Al06 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	186.381,00	186.381,00	0,26521%	0,26521%		
12,2,5	Tipo Al07 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	60.021,00	60.021,00	0,08541%	0,08541%		
12,2,6	Tipo Al08 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	76.869,00	76.869,00	0,10938%	0,10938%		
12,2,7	Tipo Al09 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	93.717,00	93.717,00	0,13336%	0,13336%		
12,2,8	Tipo Al11 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	247.322,00	247.322,00	0,35193%	0,35193%		
12,2,9	Tipo Al12 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	160.639,00	160.639,00	0,22858%	0,22858%		
12,2,10	Tipo Al13 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	36.307,00	36.307,00	0,05166%	0,05166%		
12,2,11	Tipo Al14 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	112.208,00	112.208,00	0,15967%	0,15967%		
12,2,12	Tipo Al20 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	75.332,00	75.332,00	0,10719%	0,10719%		
12,2,13	Tipo Al21 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	124.177,00	124.177,00	0,17670%	0,17670%		
12,2,14	Tipo Al22 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	4,00	215.675,00	862.700,00	0,30690%	1,22759%		
12,2,15	Tipo Al24 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	4,00	34.398,00	137.592,00	0,04895%	0,19579%		
12,2,16	Tipo Al25 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	44.717,00	89.434,00	0,06363%	0,12726%		
12,2,17	Tipo Al26 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	3,00	108.038,00	324.114,00	0,15373%	0,46120%		
12,2,18	Tipo Al27 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	39.558,00	39.558,00	0,05629%	0,05629%		
12,2,19	Tipo Al30 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	20.639,00	20.639,00	0,02937%	0,02937%		
12,2,20	Tipo Al31 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	46.135,00	46.135,00	0,06565%	0,06565%		
12,2,21	Tipo Al32 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	28.726,00	28.726,00	0,04088%	0,04088%		
12,2,22	Tipo Al33 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	29.989,00	29.989,00	0,04267%	0,04267%		
12,2,23	Tipo Al39 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	14.995,00	14.995,00	0,02134%	0,02134%		
12,2,24	Tipo Al41 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	21.565,00	21.565,00	0,03069%	0,03069%		
12,7	Tipo Al35 - Mampara de SS.HH (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	120.218,00	240.436,00	0,17107%	0,34213%		
12,7,1	Tipo Al36 - Mampara de SS.HH (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	23.494,00	46.988,00	0,03343%	0,06686%		
12,8	Tipo Al40 - Campana de gases (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	69.638,00	69.638,00	0,09909%	0,09909%		
12,9	Tipo Al42 - Pases (incluye suministro e instalación)	unidad	44,00	2.022,00	88.968,00	0,00288%	0,12660%		
13.00	HERRERIA							1,7633%	1.239.152,00
13,1	Tipo H05 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	6,00	9.803,00	58.818,00	0,01395%	0,08370%		
13,1,1	Tipo H06 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	8.256,00	8.256,00	0,01175%	0,01175%		
13,1,2	Tipo H11 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	67.076,00	67.076,00	0,09545%	0,09545%		
13,1,3	Tipo H12 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	44.717,00	44.717,00	0,06363%	0,06363%		
13,1,4	Tipo H13 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	70.344,00	70.344,00	0,10010%	0,10010%		
13,1,5	Tipo H21 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	30.098,00	30.098,00	0,04283%	0,04283%		
13,5	Tipo CM01 - Cortina metálica enrollable microperforada manual 1,90 x 1,90 mts.(incluye suministro y colocacion)	unidad	1,00	37.700,00	37.700,00	0,05365%	0,05365%		
13,5,1	Tipo CM02 - Cortina metálica enrollable microperforada manual 1,82 x 1,22 mts.(incluye suministro y colocacion)	unidad	1,00	37.700,00	37.700,00	0,05365%	0,05365%		
13,5,2	Tipo CM03 - Cortina metálica enrollable microperforada manual 2,22 x 1,22 mts.(incluye suministro y colocacion)	unidad	1,00	37.700,00	37.700,00	0,05365%	0,05365%		
13,6	Tipo H07 - Reja (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	8.256,00	8.256,00	0,01175%	0,01175%		

13,6,1	Tipo H08 - Reja (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	9.975,00	19.950,00	0,01419%	0,02839%		
13,6,2	Tipo H09 - Reja (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	11.695,00	11.695,00	0,01664%	0,01664%		
13,6,3	Tipo H10 - Reja (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	14.275,00	14.275,00	0,02031%	0,02031%		
13,8	Tipo H02 - Porton (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	74.242,00	74.242,00	0,10564%	0,10564%		
13,8,1	Tipo H03 - Porton (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	89.926,00	89.926,00	0,12796%	0,12796%		
13,8,2	Tipo H04 - Porton (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	26.085,00	26.085,00	0,03712%	0,03712%		
13,9	Tipo H14 - Escalera entrepiso astronomia (incluye suministro e instalacion)	unidad	1,00	180.529,00	180.529,00	0,25689%	0,25689%		
13,10	Tipo H23 - Ruedas (incluye suministro e instalacion)	unidad	10,00	9.009,00	90.090,00	0,01282%	0,12820%		
13,11	Tipo H15 - Soporte mesadas (incluye suministro e instalacion)	unidad	15,00	13.650,00	204.750,00	0,01942%	0,29135%		
13,11,1	Tipo H16 - Soporte mesadas (incluye suministro e instalacion)	unidad	4,00	9.555,00	38.220,00	0,01360%	0,05439%		
13,11,2	Tipo H17 - Soporte mesadas (incluye suministro e instalacion)	unidad	1,00	10.647,00	10.647,00	0,01515%	0,01515%		
13,11,3	Tipo H18 - Soporte mesadas (incluye suministro e instalacion)	unidad	1,00	5.733,00	5.733,00	0,00816%	0,00816%		
13,11,4	Tipo H19 - Soporte mesadas (incluye suministro e instalacion)	unidad	2,00	12.285,00	24.570,00	0,01748%	0,03496%		
13,11,5	Tipo H20 - Soporte telescopio (incluye suministro e instalacion)	unidad	1,00	47.775,00	47.775,00	0,06798%	0,06798%		
14.00	ACERO INOXIDABLE							0,5305%	372.786,00
14,2	Tipo Aix- Barra móvil baño accesible (incluye suministro e instalación)	unidad	3,00	17.680,00	53.040,00	0,02516%	0,07547%		
14,2,1	Tipo Aix- Barra móvil baño accesible c/portarollo (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	28.700,00	28.700,00	0,04084%	0,04084%		
14,4	Tipo Ai01- Campana de extracción (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	69.800,00	69.800,00	0,09932%	0,09932%		
14,11	Pileta acero inoxidable de cocina simple	unidad	16,00	7.750,00	124.000,00	0,01103%	0,17645%		
14,12	Pileta acero inoxidable de cocina doble	unidad	1,00	12.546,00	12.546,00	0,01785%	0,01785%		
14,13	Bacha de acero inoxidable	unidad	13,00	4.150,00	53.950,00	0,00591%	0,07677%		
14,14	Tipo Ai02- Cajon cortina de enrollar (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	15.375,00	30.750,00	0,02188%	0,04376%		
15.00	VIDRIOS-ESPEJOS							1,2196%	857.058,00
15,1	Tipo B01 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	8.133,00	8.133,00	0,01157%	0,01157%		
15,1,2	Tipo B02 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	3,00	11.679,00	35.037,00	0,01662%	0,04986%		
15,1,3	Tipo B03 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	22.982,00	22.982,00	0,03270%	0,03270%		
15,1,4	Tipo B04 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	7.132,00	7.132,00	0,01015%	0,01015%		
15,1,5	Tipo B05 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	2,00	10.678,00	21.356,00	0,01519%	0,03039%		
15,1,6	Tipo B06 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	2,00	7.299,00	14.598,00	0,01039%	0,02077%		
15,1,7	Tipo B07 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	3,00	2.544,00	7.632,00	0,00362%	0,01086%		
15,1,8	Tipo B08 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	3.962,00	3.962,00	0,00564%	0,00564%		
15,1,9	Tipo B09 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	7.508,00	7.508,00	0,01068%	0,01068%		
15,1,10	Tipo B10 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	7.966,00	7.966,00	0,01134%	0,01134%		
15,1,11	Tipo B11 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	7.841,00	7.841,00	0,01116%	0,01116%		
15,1,12	Tipo B12 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	2,00	8.050,00	16.100,00	0,01145%	0,02291%		
15,1,13	Tipo B13 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	6.673,00	6.673,00	0,00950%	0,00950%		
15,1,14	Tipo B14 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	6.548,00	6.548,00	0,00932%	0,00932%		
15,1,15	Tipo B15 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	6,00	8.467,00	50.802,00	0,01205%	0,07229%		
15,1,16	Tipo B16 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	2,00	18.936,00	37.872,00	0,02695%	0,05389%		
15,1,17	Tipo B17 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	8,00	8.592,00	68.736,00	0,01223%	0,09781%		
15,1,18	Tipo B18 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	2,00	11.095,00	22.190,00	0,01579%	0,03158%		
15,1,19	Tipo B19 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	2,00	27.528,00	55.056,00	0,03917%	0,07834%		
15,1,20	Tipo B20 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	2,00	10.094,00	20.188,00	0,01436%	0,02873%		
15,1,21	Tipo B21 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	2,00	27.445,00	54.890,00	0,03905%	0,07811%		
15,1,22	Tipo B22 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	13.097,00	13.097,00	0,01864%	0,01864%		
15,1,23	Tipo B23 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	2.961,00	2.961,00	0,00421%	0,00421%		
15,1,24	Tipo B24 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	3,00	5.005,00	15.015,00	0,00712%	0,02137%		
15,1,25	Tipo B25 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	2,00	8.759,00	17.518,00	0,01246%	0,02493%		
15,1,26	Tipo B26 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	2,00	4.129,00	8.258,00	0,00588%	0,01175%		
15,1,27	Tipo B27 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	3.170,00	3.170,00	0,00451%	0,00451%		
15,1,28	Tipo B28 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	6.173,00	6.173,00	0,00878%	0,00878%		
15,1,29	Tipo B29 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	9.551,00	9.551,00	0,01359%	0,01359%		
15,1,30	Tipo B30 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	6.882,00	6.882,00	0,00979%	0,00979%		
15,1,31	Tipo B31 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	10.886,00	10.886,00	0,01549%	0,01549%		
15,1,32	Tipo B32 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	3.337,00	3.337,00	0,00475%	0,00475%		
15,1,33	Tipo B33 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	9.718,00	9.718,00	0,01383%	0,01383%		
15,1,34	Tipo B34 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	2,00	6.298,00	12.596,00	0,00896%	0,01792%		
15,1,35	Tipo B35 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	2,00	11.512,00	23.024,00	0,01638%	0,03276%		
15,1,36	Tipo B36 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	9.760,00	9.760,00	0,01389%	0,01389%		
15,1,37	Tipo B37 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	8,00	8.384,00	67.072,00	0,01193%	0,09544%		
15,1,38	Tipo B38 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	5.506,00	5.506,00	0,00783%	0,00783%		
15,1,39	Tipo B39 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	2,00	4.463,00	8.926,00	0,00635%	0,01270%		
15,1,40	Tipo B40 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	13.848,00	13.848,00	0,01971%	0,01971%		
15,1,41	Tipo B41 - Vidrio (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	14.849,00	14.849,00	0,02113%	0,02113%		



15,1,42	Tipo B42 - Vidrio (incluye suministro y colocación)		unidad	1,00	6.465,00	6.465,00	0,00920%	0,00920%		
15,1,43	Tipo B43 - Vidrio (incluye suministro y colocación)		unidad	1,00	5.589,00	5.589,00	0,00795%	0,00795%		
15,1,44	Tipo B44 - Vidrio (incluye suministro y colocación)		unidad	1,00	15.683,00	15.683,00	0,02232%	0,02232%		
15,5	Tipo V01 - Espejo baño Docentes (incluye suministro y colocación)		unidad	2,00	16.840,00	33.680,00	0,02396%	0,04793%		
15,5,1	Tipo V02 - Espejo baño Generales (incluye suministro y colocación)		unidad	2,00	17.896,00	35.792,00	0,02547%	0,05093%		
15,5,2	Tipo V03 - Espejo baño Discapacitado (incluye suministro y colocación)		unidad	1,00	14.500,00	14.500,00	0,02063%	0,02063%		
16.00	PETREOS								0,4336%	304.718,00
16,1	Tipo P01 - Mesada (incluye suministro y colocación)		unidad	1,00	5.794,00	5.794,00	0,00824%	0,00824%		
16,1,2	Tipo P02 - Mesada (incluye suministro y colocación)		unidad	2,00	12.234,00	24.468,00	0,01741%	0,03482%		
16,1,3	Tipo P03 - Mesada (incluye suministro y colocación)		unidad	1,00	8.236,00	8.236,00	0,01172%	0,01172%		
16,1,4	Tipo P04 - Mesada (incluye suministro y colocación)		unidad	1,00	10.591,00	10.591,00	0,01507%	0,01507%		
16,1,5	Tipo P05 - Mesada (incluye suministro y colocación)		unidad	5,00	9.792,00	48.960,00	0,01393%	0,06967%		
16,1,6	Tipo P06 - Mesada (incluye suministro y colocación)		unidad	6,00	9.792,00	58.752,00	0,01393%	0,08360%		
16,1,7	Tipo P07 - Mesada (incluye suministro y colocación)		unidad	1,00	5.361,00	5.361,00	0,00763%	0,00763%		
16,1,8	Tipo P08 - Mesada (incluye suministro y colocación)		unidad	2,00	5.121,00	10.242,00	0,00729%	0,01457%		
16,1,9	Tipo P09 - Mesada (incluye suministro y colocación)		unidad	2,00	7.408,00	14.816,00	0,01054%	0,02108%		
16,1,10	Tipo P10 - Mesada (incluye suministro y colocación)		unidad	3,00	7.504,00	22.512,00	0,01068%	0,03203%		
16,1,11	Tipo P11 - Mesada (incluye suministro y colocación)		unidad	2,00	17.295,00	34.590,00	0,02461%	0,04922%		
16,1,12	Tipo P12 - Mesada (incluye suministro y colocación)		unidad	1,00	17.407,00	17.407,00	0,02477%	0,02477%		
16,1,13	Tipo P13 - Mesada (incluye suministro y colocación)		unidad	1,00	4.830,00	4.830,00	0,00687%	0,00687%		
16,1,14	Tipo P14 - Mesada (incluye suministro y colocación)		unidad	1,00	7.902,00	7.902,00	0,01124%	0,01124%		
16,1,15	Tipo P15 - Mesada (incluye suministro y colocación)		unidad	1,00	20.068,00	20.068,00	0,02856%	0,02856%		
16,1,16	Tipo P16 - Mesada (incluye suministro y colocación)		unidad	1,00	10.189,00	10.189,00	0,01450%	0,01450%		
17.00	PINTURA								2,9304%	2.059.330,00
17.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERÍA, HORMIGÓN Y YESO				1.934.330,00					
	Mampostería interior				1.538.825,00					
17,1,9	Pintura látex al agua antihongos en cielorrasos		m2	1.751,00	575,00	1.006.825,00	0,00082%	1,43268%		
17,1,9,1	Pintuar latex al agua ultralavable		m2	1.120,00	475,00	532.000,00	0,00068%	0,75702%		
	Mampostería exterior				395.505,00					
17,2,20	Pintura elastomerica para exteriores color blanco		m2	517,00	765,00	395.505,00	0,00109%	0,56279%		
17.3	PINTURA SOBRE METALES				97.000,00					
17,3,1	Fondo antióxido sintético		global	1,00	34.500,00	34.500,00	0,04909%	0,04909%		
17,3,5	Esmalte sintético base aguarrás mineral		global	1,00	62.500,00	62.500,00	0,08894%	0,08894%		
17.4	PINTURA SOBRE PÍSOS				28.000,00					
17,4,2	Pintura para pavimentos de alta resistencia		global	1,00	28.000,00	28.000,00	0,03984%	0,03984%		
18.00	INSTALACION SANITARIA								3,2456%	2.280.891,00
18.1	RED DE DESAGÜES				1.450.445,00					
18,1,1	CI 40x40		unidad	3,00	19.000,00	57.000,00	0,02704%	0,08111%		
18,1,1,2	PI 20x20		unidad	5,00	12.000,00	60.000,00	0,01708%	0,08538%		
18,1,2	CI 60x60		unidad	5,00	28.000,00	140.000,00	0,03984%	0,19922%		
18,1,3,1	CI 60x110 con sifon desconetor		unidad	1,00	45.000,00	45.000,00	0,06403%	0,06403%		
18,1,4,1	BDT 20x20 (indicadas en planco como CT)		unidad	7,00	3.500,00	24.500,00	0,00498%	0,03486%		
18,1,5	BDA 40x40		unidad	22,00	4.500,00	99.000,00	0,00640%	0,14087%		
18,1,5,1	BDA 60x60		unidad	5,00	5.500,00	27.500,00	0,00783%	0,03913%		
18,1,6	Caja sifoide (Diametro 0,15 mts)		unidad	13,00	475,00	6.175,00	0,00068%	0,00879%		
18,1,7	PPT 20X20		unidad	5,00	2.800,00	14.000,00	0,00398%	0,01992%		
18,1,8	PPT 40X40		unidad	1,00	4.500,00	4.500,00	0,00640%	0,00640%		
18,1,9	Interceptor de grasa (Capacidad 15 lts)		unidad	1,00	4.375,00	4.375,00	0,00623%	0,00623%		
18,1,11	Cañería de desagüe primario PVC 110 (PPS 110 s/graficos)		m	35,00	746,00	26.110,00	0,00106%	0,03715%		
18,1,12	Cañería de desagüe primario PVC 160 (PPS 160 s/graficos)		m	133,00	1.611,00	214.263,00	0,00229%	0,30489%		
18,1,13	Cañería de desagüe pluvial PVC 110 (PPS 110 s/graficos)		m	117,00	746,00	87.282,00	0,00106%	0,12420%		
18,1,14	Cañería de desagüe pluvial PVC 160 (PPS 160 s/graficos)		m	245,00	1.611,00	394.695,00	0,00229%	0,56164%		
18,1,16	Tuberías subterráneas		global	1,00	27.000,00	27.000,00	0,03842%	0,03842%		
18,1,17	Tuberías de ventilación		global	1,00	35.000,00	35.000,00	0,04980%	0,04980%		
18,1,20	Conexión a colector público		global	1,00	45.000,00	45.000,00	0,06403%	0,06403%		
18,1,21	Neutralizador de acidos (Locales 29 y 30)		unidad	2,00	34.500,00	69.000,00	0,04909%	0,09818%		
18,1,22	Cañería de desagüe secundario AISI306 50 (Locales 28 y 30)		m	25,00	850,00	21.250,00	0,00121%	0,03024%		
18,1,23	Cañería de desagüe secundario PPS 40 (s/graficos)		m	115,00	224,00	25.760,00	0,00032%	0,03666%		
18,1,24	Cañería de desagüe secundario PPS 50 (s/graficos)		m	35,00	278,00	9.730,00	0,00040%	0,01385%		
18,1,25	Cañería de desagüe secundario PPS 63 (s/graficos)		m	15,00	887,00	13.305,00	0,00126%	0,01893%		
18.2	RED DE ABASTECIMIENTO				371.256,00					
18,2,1	Nichos de medidores		unidad	1,00	35.000,00	35.000,00	0,04980%	0,04980%		
18,2,2	Instalacion de abastecimiento de agua fria y caliente		global	1,00	175.800,00	175.800,00	0,25016%	0,25016%		
18,2,3	Depósito de agua potable PVC (Capacidad 2,000 lts c/u)		unidad	4,00	37.989,00	151.956,00	0,05406%	0,21623%		

18,2,4	Desinfección de la instalación de abastecimiento	global	1,00	8.500,00	8.500,00	0,01210%	0,01210%		
18.3	APARATOS SANITARIOS,GRIFERIAS Y ACCESORIOS			459.190,00					
18,3,1	Inodoro con tapa	unidad	12,00	9.300,00	111.600,00	0,01323%	0,15880%		
18,3,2	Indoro baño accesible	unidad	1,00	11.300,00	11.300,00	0,01608%	0,01608%		
18,3,4	Cisterna exterior	unidad	12,00	6.500,00	78.000,00	0,00925%	0,11099%		
18,3,7	Lavatorio baño accesible	unidad	1,00	15.700,00	15.700,00	0,02234%	0,02234%		
18,3,8	Ducha higienica baño accesible	unidad	1,00	3.350,00	3.350,00	0,00477%	0,00477%		
18,3,9	Grifería para lavatorio de mesada SS.HH	unidad	12,00	8.300,00	99.600,00	0,01181%	0,14173%		
18,3,9,1	Grifería para lavatorio de mesada Kitchinette / Laboratorios / Aula Polivalente	unidad	17,00	2.500,00	42.500,00	0,00356%	0,06048%		
18,3,9,2	Grifería para lavatorio de mesada Cantina	unidad	1,00	11.700,00	11.700,00	0,01665%	0,01665%		
18,3,10	Grifería baño accesible	unidad	1,00	4.900,00	4.900,00	0,00697%	0,00697%		
18,3,12	Dispensador de jabon	unidad	5,00	3.500,00	17.500,00	0,00498%	0,02490%		
18,3,13	Portarrollo (SS.HH. Docentes)	unidad	4,00	750,00	3.000,00	0,00107%	0,00427%		
18,3,13,1	Portarrollo / Dispensador de papel (SS.HH. Generales)	unidad	8,00	6.480,00	51.840,00	0,00922%	0,07377%		
18,3,17	Lavaojos de emergencia de pie (Local 29 Ayudante Preparador)	unidad	1,00	8.200,00	8.200,00	0,01167%	0,01167%		
19.00	INSTALACIÓN DE GAS							0,0640%	45.000,00
19,3	Garrafas (c/mecheros Bunsen y flexibles)	unidad	6,00	7.500,00	45.000,00	0,01067%	0,06403%		
20.00	INSTALACION DE SISTEMA PROTECCION CONTRA INCENDIO							1,3287%	933.773,00
20,1	Conexión y tendido de cañerías (Instalacion hidráulica) (PEAD 63)	ml	122,00	952,00	116.144,00	0,00135%	0,16527%		
20,1,1	Conexión y tendido de cañerías (Instalacion hidráulica) (HG 2")	ml	9,00	1.750,00	15.750,00	0,00249%	0,02241%		
20,2	Bocas de Incendio equipadas	unidad	4,00	19.756,00	79.024,00	0,02811%	0,11245%		
20,4	Extintor tipo polvo quimico ABC 4gs	unidad	7,00	2.590,00	18.130,00	0,00369%	0,02580%		
20,5	Extintor tipo CO2 3,5 Kgs	unidad	5,00	7.532,00	37.660,00	0,01072%	0,05359%		
20,7	Equipo completo bombeo (incluye bomba principal, bomba jockey y tablero)	global	1,00	143.500,00	143.500,00	0,20420%	0,20420%		
20,8	Cartelería de señalización	global	1,00	12.000,00	12.000,00	0,01708%	0,01708%		
20,9	Luminaria de emergencia tipo LE (s/graficos)	unidad	49,00	1.650,00	80.850,00	0,00235%	0,11505%		
21	Central de alarma y teclados	unidad	1,00	102.500,00	102.500,00	0,14585%	0,14585%		
21,1	Detector de Incendio	unidad	36,00	4.750,00	171.000,00	0,00676%	0,24333%		
21,2	Sirena	unidad	4,00	1.845,00	7.380,00	0,00263%	0,01050%		
21,3	Jaladora	unidad	4,00	2.250,00	9.000,00	0,00320%	0,01281%		
21,5	Conexión, tendido y enhebrado detección	global	1,00	49.200,00	49.200,00	0,07001%	0,07001%		
21,6	Tanque de reserva incendio (Capacidad 5,000 lts)	unidad	1,00	91.635,00	91.635,00	0,13039%	0,13039%		
21.00	INSTALACION ELECTRICA							3,6502%	2.565.222,00
21,1	Tablero general y derivados	unidad	1,00	525.000,00	525.000,00	0,74706%	0,74706%		
21,2	Acometida	global	1,00	65.000,00	65.000,00	0,09249%	0,09249%		
21,4	Enhebrado general	global	1,00	236.250,00	236.250,00	0,33618%	0,33618%		
21,50	Sistema de descarga a tierra	global	1,00	35.000,00	35.000,00	0,04980%	0,04980%		
21,7	Cámaras 40x40	unidad	1,00	11.750,00	11.750,00	0,01672%	0,01672%		
21,8	Camaras 60x60	unidad	7,00	15.500,00	108.500,00	0,02206%	0,15439%		
21,12	Canalizaciones aparentes	global	1,00	432.550,00	432.550,00	0,61550%	0,61550%		
21,13	Canalizaciones subterráneas (incluye excavaciones)	global	1,00	76.000,00	76.000,00	0,10815%	0,10815%		
21,14	Canalizaciones para sistemas de alarma, telefonia y datos	global	1,00	45.000,00	45.000,00	0,06403%	0,06403%		
21,16	Terminaciones (tomas e iluminacion)	global	1,00	185.000,00	185.000,00	0,26325%	0,26325%		
21,17	Fotocélula (detallar tipo)	unidad	6,00	3.750,00	22.500,00	0,00534%	0,03202%		
21,19	Luminaria tipo LP1 (Incluye suministro e instalación)	unidad	139,00	2.400,00	333.600,00	0,00342%	0,47470%		
21,19,1	Luminaria tipo LP2 (Incluye suministro e instalación)	unidad	82,00	960,00	78.720,00	0,00137%	0,11202%		
21,19,2	Luminaria tipo LP3 (Incluye suministro e instalación)	unidad	52,00	1.335,00	69.420,00	0,00190%	0,09878%		
21,19,3	Luminaria tipo LP4 (Incluye suministro e instalación)	unidad	12,00	861,00	10.332,00	0,00123%	0,01470%		
21,19,4	Luminaria tipo LP5 (Incluye suministro e instalación)	unidad	10,00	1.085,00	10.850,00	0,00154%	0,01544%		
21,19,5	Luminaria tipo LP6 (Incluye suministro e instalación)	unidad	8,00	27.300,00	218.400,00	0,03885%	0,31078%		
21,19,6	Luminaria tipo LP7 (Incluye suministro e instalación)	unidad	6,00	2.900,00	17.400,00	0,00413%	0,02476%		
21,19,7	Luminaria tipo LP8 (Incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	3.950,00	3.950,00	0,00562%	0,00562%		
21,20	Correccion de energia reactiva	global	1,00	45.000,00	45.000,00	0,06403%	0,06403%		
21,21	Trámite aumento de carga ante UTE	global	1,00	35.000,00	35.000,00	0,04980%	0,04980%		
22.00	EQUIPOS ELECTRICOS (suministro e instalación)							0,8992%	631.910,00
22,2	Extractor de cocina (900 m3/h)	unidad	1,00	6.500,00	6.500,00	0,00925%	0,00925%		
22,2,1	Extractor en laboratorio de química (900 m3/h)	unidad	1,00	6.500,00	6.500,00	0,00925%	0,00925%		
22,4	Termotanque eléctrico 30 lts (bajo mesada en cantina)	unidad	1,00	7.500,00	7.500,00	0,01067%	0,01067%		
22,6	Equipo aire acondicionado 9,000 BTU Tipo Split	unidad	2,00	21.645,00	43.290,00	0,03080%	0,06160%		
22,6,1	Equipo aire acondicionado 12,000 BTU Tipo Split	unidad	8,00	22.815,00	182.520,00	0,03246%	0,25972%		
22,6,2	Equipo aire acondicionado 18,000 BTU Tipo Split	unidad	10,00	35.685,00	356.850,00	0,05078%	0,50779%		
22,9	Secamano automatico de acero inoxidable	unidad	5,00	2.450,00	12.250,00	0,00349%	0,01743%		
22,10	Motor para cubierta movil (Local 28 Espacio Astronomia)	unidad	1,00	16.500,00	16.500,00	0,02348%	0,02348%		
23.00	SEÑALETICA							0,0656%	46.103,00

23,30	Cartel autoadhesivo vinilo (vinilo traslucido 0,60 x 0,20 mt)	unidad	4,00	675,00	2.700,00	0,00096%	0,00384%		
23,30,1	Cartel autoadhesivo vinilo (vinilo traslucido 0,74 x 0,20 mt)	unidad	7,00	832,00	5.824,00	0,00118%	0,00829%		
23,30,2	Cartel autoadhesivo vinilo (vinilo traslucido 0,80 x 0,20 mt)	unidad	11,00	900,00	9.900,00	0,00128%	0,01409%		
23,30,3	Cartel autoadhesivo vinilo (vinilo traslucido 0,53 x 0,60 mt)	unidad	1,00	1.789,00	1.789,00	0,00255%	0,00255%		
23,30,4	Cartel autoadhesivo vinilo (vinilo traslucido 1,24 x 0,60 mt)	unidad	1,00	4.185,00	4.185,00	0,00596%	0,00596%		
23,30,5	Cartel autoadhesivo vinilo (vinilo traslucido 0,53 x 0,80 mt)	unidad	1,00	2.385,00	2.385,00	0,00339%	0,00339%		
23,30,6	Cartel autoadhesivo vinilo (vinilo traslucido 0,96 x 0,80 mt)	unidad	1,00	4.320,00	4.320,00	0,00615%	0,00615%		
23,30,7	Identificacion del edificio	unidad	1,00	15.000,00	15.000,00	0,02134%	0,02134%		
24.00	ESPACIOS EXTERIORES						2,5673%	1.804.206,00	
24.1	VEGETALES			234.210,00					
24,1,1	Césped en tepes	m2	13,00	1.250,00	16.250,00	0,00178%	0,02312%		
24,1,3	Manto geotextil	m2	245,00	650,00	159.250,00	0,00092%	0,22661%		
24,1,4	Arboles y arbustos - Cortaderia selloana (Penacho de la pampa)	unidad	10,00	495,00	4.950,00	0,00070%	0,00704%		
24,1,5	Provision de Arboles según MCP	unidad	128,00	420,00	53.760,00	0,00060%	0,07650%		
24.2	OBRAS EXTERIORES			1.569.996,00					
	Fundaciones			333.366,00					
24,2,3,1	Fundacion para ciccleteros	m3	0,40	8.500,00	3.366,00	0,01210%	0,00479%		
24,2,3,2	Canal de hormigon para drenaje pluvial bajo piedra partida	m3	22,00	15.000,00	330.000,00	0,02134%	0,46958%		
	Cerramientos perimetrales			1.119.300,00					
24,2,5	Reja cerramiento perimetral (tejido alambre galvanizado romboidal - altura 3,05 mt)	m	205,00	5.460,00	1.119.300,00	0,00777%	1,59273%		
	Equipamiento			117.330,00					
24,2,9	Mástiles de banderas	unidad	3,00	19.110,00	57.330,00	0,02719%	0,08158%		
24,2,12	Jardineras de hormigon (JM) (Dimensiones 0,20x0,20x1 mts)	unidad	25,00	2.100,00	52.500,00	0,00299%	0,07471%		
24,2,13	Jardineras de hormigon (MH) (Diametro 0,40 mts - alto 0,30 mts)	unidad	3,00	2.500,00	7.500,00	0,00356%	0,01067%		
25.00	AYUDAS						0,2255%	158.500,00	
25,1	Ayuda a Instalación eléctrica	global	1,00	35.000,00	35.000,00	0,04980%	0,04980%		
25,2	Ayuda a instalación sanitaria	global	1,00	55.000,00	55.000,00	0,07826%	0,07826%		
25,3	Ayuda a instalación de gas	global	1,00	2.500,00	2.500,00	0,00356%	0,00356%		
25,4	Ayuda a Aluminio	global	1,00	45.000,00	45.000,00	0,06403%	0,06403%		
25,5	Ayuda a Acero inoxidable	global	1,00	3.000,00	3.000,00	0,00427%	0,00427%		
25,6	Ayuda a Herreria	global	1,00	12.000,00	12.000,00	0,01708%	0,01708%		
25,7	Ayuda a Carpinteria	global	1,00	6.000,00	6.000,00	0,00854%	0,00854%		
26.00	VARIOS						1,4758%	1.037.100,00	
26,1	Técnico Prevencionista	global	1,00	63.000,00	63.000,00	0,08965%	0,08965%		
26,2	Fletes durante ejecución de obra	global	1,00	75.000,00	75.000,00	0,10672%	0,10672%		
26,3	Fletes retiro de obra	global	1,00	15.000,00	15.000,00	0,02134%	0,02134%		
26,4	Limpieza diaria de obra	global	1,00	89.100,00	89.100,00	0,12679%	0,12679%		
26,5	Limpieza final de obra	global	1,00	55.000,00	55.000,00	0,07826%	0,07826%		
26,6	Planos conforme a obra de todos los rubros (digitalizacion, impresión y firmas técnicas)	global	1,00	75.000,00	75.000,00	0,10672%	0,10672%		
26,7	Permiso de construcción (gestión, firmas técnicas y costos)	global	1,00	105.000,00	105.000,00	0,14941%	0,14941%		
26,9	Habilitación ante DNB (gestión, firmas técnicas y costos)	global	1,00	75.000,00	75.000,00	0,10672%	0,10672%		
26,10	Habilitación de instalación eléctrica (gestión, firmas técnicas y costos)	global	1,00	35.000,00	35.000,00	0,04980%	0,04980%		
26,12	Habilitación de instalación sanitaria (gestión, firmas técnicas y costos)	global	1,00	35.000,00	35.000,00	0,04980%	0,04980%		
26,14	Colocación de mobiliario suministrado por ANEP	global	1,00	150.000,00	150.000,00	0,21344%	0,21344%		
26,15	Deposicion final y acarreo de escombros	global	1,00	45.000,00	45.000,00	0,06403%	0,06403%		
27,16	Honorarios Arquitecto / Ingeniero Calculista	global	1,00	220.000,00	220.000,00	0,31305%	0,31305%		
TOTAL								100,00%	70.275.744,36