

					
ESCUELA TÉCNICA DE ROSARIO - Dpto. de Colonia					
Area Gestión y Contralor de Obras- Versión 2018					
TIPO DE INTERVENCIÓN: REFORMAS Y MANTENIMIENTO		Area construida: 1201 m2		1201 m2	
0					
ESPACIOS EXTERIORES (patio + áreas de circulación abiertas): 235 m2		Area de intervención:		1574 m2	
RUBRO VARIOS				% incidencia s/ precio total	
RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	% UNITARIO SOBRE TOTAL	% SUBRUBRO SOBRE TOTAL
1.00	IMPLANTACION EN OBRA				2,8675%
1.1	PREPARACION DEL TERRENO				
1.1.6	Plan de seguridad firmado por Técnico Prevencionista	unidad	1,00	0,17907%	0,17907%
1.1.8	Fletes de implantación	global	1,00	0,24353%	0,24353%
1.1.9	Cartel de obra dimensiones 1,85 m x 0,84 m en chapa Nº 24	unidad	1,00	0,09548%	0,09548%
1.2	CONSTRUCCIONES PROVISORIAS				
1.2.1	Vallado	ml	60,00	0,00394%	0,23637%
1.2.2	Andamios	global	1,00	0,60167%	0,60167%
1.2.9	Alquiler baño químico	global	1,00	0,33665%	0,33665%
1.3	INSTALACIONES PROVISORIAS				
1.3.1	Servicio provisorio de UTE	global	1,00	0,15686%	0,15686%
1.3.2	Servicio provisorio de OSE	global	1,00	0,12606%	0,12606%
1.3.3	Consumo de UTE	global	1,00	0,47632%	0,47632%
1.3.4	Consumo de OSE	global	1,00	0,15758%	0,15758%
1.4	REPLANTEO DE OBRA				
1.4.1	Replanteo planialtimétrico	global	1,00	0,25786%	0,25786%
2.00	MOVIMIENTO DE TIERRA				0,2805%
2.1.3	Excavación bases y pilares de fundación	m3	1,20	0,01438%	0,01725%
2.1.8	Excavación para contrapisos en hall, taller de gastronomía, batería de baños y laboratorio	m3	21,00	0,01003%	0,21058%
2.1.12	Cegado de aljibe	m3	7,00	0,00752%	0,05265%
3.00	RELLENOS Y APORTES				0,2734%
3.1	Relleno granular bajo contrapisos interiores	m3	21,00	0,01282%	0,26925%
3.6	Relleno de tierra orgánica (en macetas Sector D)	m3	0,25	0,01647%	0,00412%
4.00	DEMOLICIONES				5,3216%
4.1,1	Demolición de muros de ladrillos en Hall (actual Dirección)	m3	4,25	0,00788%	0,03349%
4.1,2	Demolición de muros de ladrillo en Taller de Gastronomía	m3	13,90	0,00788%	0,10952%
4.1,3	Demolición de muros de ladrillo en batería de Baños	m3	1,40	0,00788%	0,01103%
4.1,4	Retiro de mampara de actual oficinas de Adscripción y Administración	m2	68,00	0,00251%	0,17047%
4.2	Demolición de muros de piedra en Sala de Profesores	m3	7,25	0,01361%	0,09867%
4.6,1	Demolición de losas de mesadas de en Taller de Gastronomía y en Laboratorio	m3	2,00	0,01225%	0,02450%
4.7	Demolición de cubiertas livianas (aleros de chapa y cerchas frente a aulas de planta alta y tinglados contra medianera)	m2	66,00	0,00154%	0,10164%
4.13,1	Picado de contrapisos y pavimentos interiores	m2	176,00	0,00225%	0,39584%
4.13,2	Retiro de pisos de tabla (tablas, tirantes, empalmados)	m2	32,50	0,00179%	0,05820%
4.14	Picado de contrapisos y pavimentos exteriores (rampa y reconstrucción de veredas)	m2	15,00	0,00229%	0,03438%
4.15	Picado de revestimientos interiores	m2	26,00	0,00498%	0,12943%
4.17,1	Picado superficial de revoques interiores	m2	238,00	0,00283%	0,67337%
4.17,2	Picado total de revoques interiores hasta dejar el mampuesto al descubierto	m2	243,00	0,00405%	0,98341%
4.18	Picado total de revoques exteriores hasta dejar el mampuesto al descubierto (incluye pretiles de fachada ppal.)	m2	78,00	0,00405%	0,31566%
4.19	Picado de revoques de cielorraso	m2	21,00	0,00453%	0,09506%
4.20	Apertura de vanos en muros de Aula de Informática, Biblioteca, Taller de Gastronomía y Laboratorio	m3	2,20	0,02280%	0,05016%
4.21,1	Retiro de puertas interiores de una hoja	unidad	7,00	0,00680%	0,04763%
4.21,2	Retiro de puertas interiores de dos hojas	unidad	11,00	0,01504%	0,16546%
4.21,3	Retiro de puertas interiores de cuatro hojas	unidad	2,00	0,01862%	0,03725%
4.21,4	Retiro de puerta de hierro y reja de actual depósito	unidad	1,00	0,07879%	0,07879%
4.21,5	Retiro de puertas reja y portones de chapa	unidad	4,00	0,00680%	0,02722%
4.21,7	Retiro de ventanas	unidad	5,00	0,00573%	0,02865%
4.22,1	Retiro de artefactos sanitarios	unidad	14,00	0,00287%	0,04011%
4.22,2	Retiro de instalaciones sanitarias (actual taller de Gastronomía, Laboratorio, baños y azotea)	global	1,00	0,12893%	0,12893%
4.23	Retiro de cielorrasos livianos en oficinas y baños	m2	68,00	0,00122%	0,08280%
4.24	Retiro y reubicación de maquinarias y equipamiento de talleres	global	1,00	0,17191%	0,17191%
4.26	Retiro de escombros	m3	35,00	0,00552%	0,19304%
4.27,1	Retiro de claraboya 8,35x 4,95 m	global	1,00	0,16116%	0,16116%
4.27,2	Retiro y re colocación de cuatro claraboyas sobre hall Sector A (2 de 2,00x2,30 y 2 de 1,97x1,97)	global	1,00	0,10028%	0,10028%
4.28	Retiro de elementos obsoletos de azotea según M.C.P.	global	1,00	0,12177%	0,12177%
4.29	Pases en azotea para ventilaciones y pasaje de cañerías de AACC	global	1,00	0,08595%	0,08595%
4.30	Retiro de instalaciones eléctricas obsoletas	global	1,00	0,46558%	0,46558%
4.31	Retiro de elementos obsoletos de muros (pasamanos, soporte, ganchos, etc.)	global	1,00	0,10028%	0,10028%
5.00	ESTRUCTURAS				4,2639%
5.2	FUNDACIONES				
Cimentaciones superficiales y medias					
5.2,2	Plataea hormigón armado (Sector G bajo mesada de laboratorio)	m3	0,19	0,19124%	0,03634%
5.2,3	Dados hormigón ciclópeo	m3	3,70	0,14641%	0,54170%
5.2,5	Patines hormigón armado	m3	0,23	0,17305%	0,03980%
Vigas de fundación					
5.2,9	Vigas de hormigon armado (en Sector B hall, Sector E Taller de Gastronomía y Sector F Batería de Baños)	m3	1,20	0,17155%	0,20586%
5.3	PILARES ESTRUCTURALES				
5.3,7	Pilares de fundación (Sector B bajo losa de piso en hall)	m3	0,13	0,26144%	0,03399%
5.3,8	Pilares de traba 12 x 12 de hormigón armado	m3	0,42	0,23329%	0,09798%
5.3,9	Pilares de hormigón visto para apoyo de mesada (Sector F, mesada de laboratorio)	m3	0,15	0,28221%	0,04233%
5.4	VIGAS ESTRUCTURALES				
5.4,2,1	Vigas metálicas PNI Nº 24 (en sala de profesores y taller de gastronomía 41.m.l.)	kg	1.485,00	0,00114%	1,69123%
5.4,2,2	Vigas metálicas PNI Nº 18 (en hall 19,70 m.l.)	kg	432,00	0,00107%	0,46414%
5.4,3	Uniones y anclajes de vigas metálicas (dados de hormigón armado en apoyo de vigas metálicas)	m3	0,70	0,23279%	0,16295%
5.4,6	Montaje de vigas metálicas	gl	1,00	0,27218%	0,27218%
5.4,7	Perfil tubular de hierro 120x120 e=3 mm	ml	18,00	0,01211%	0,21789%
5.4,8	Perfil tubular de hierro 50x100 e=2mm	ml	18,00	0,00659%	0,11861%
5.6	LOSAS ESTRUCTURALES				
Losas macizas					
5.6,5	Losas macizas de hormigón armado e=0,08 m (reforma piso hall Sector B)	m3	1,30	0,17592%	0,22869%

5,6,6	Losas macizas de hormigón armado para apoyo de mesadas e=0,06 m	m3	0,73	0,13681%	0,09987%	
5,6,7	Cielorraso de hormigón armado	m2	0,05	0,20629%	0,01031%	
6,00	CERRAMIENTOS VERTICALES					
	Obra húmeda					
6,1,1	Ladrillo de campo espesor 12 cm - Tipo M1	m2	72,00	0,01128%	0,81225%	
6,1,2	Ladrillo de campo espesor 5 cm (espejo) - Tipo M3	m2	4,50	0,00663%	0,02981%	
6,9	Ticholo cerámico con cámara espesor 30cm - Tipo M2	m2	23,50	0,01132%	0,26595%	
	Obra seca					
6,16	Placa simple de yeso espesor 12,5 cm con aislamiento de lana de vidrio e=75 mm	m2	20,00	0,01912%	0,38249%	
6,18	Placa cementicia espesor 12 cm con aislamiento de lana de vidrio e=75 mm	m2	70,00	0,02471%	1,72980%	
	Carreras y dinteles					
6,23	Carreras de hormigón armado en Taller de Gastronomía y Batería de Baños	m3	0,40	0,14347%	0,06739%	
6,24	Dinteles de hormigón armado	m3	0,60	0,19232%	0,11539%	
6,25	Reparación de grietas en muros con llaves y metal desplegado (en muros sobre azotea y Sector E Taller de Gastronomía)	m.l.	20,00	0,00659%	0,13179%	
7,00	AISLACIONES HUMIDICAS					
7,1,2	Revoque hidrófugo en lateral y parte superior de pimeras hiladas en muros	m2	40,00	0,00435%	0,17391%	
7,1,5	Revoque hidrófugo en caras de muro (aislación vertical)	m2	92,00	0,00390%	0,35914%	
8,00	CONTRAPISOS					
	Sobre terreno					
8,2	Contrapiso hormigón de balasto (en baños espesor 8 cm)	m3	1,90	0,04147%	0,07880%	
8,4	Contrapiso hormigón armado C150 (Secc. 7- MCG MTOP)	m3	10,90	0,08345%	0,90956%	
8,9	Banquinas (e=0,10 m en Sectores D, E y G)	m3	0,54	0,05802%	0,03133%	
8,10	Contrapiso doble con aislamiento central de espuma de poliestireno de alta densidad e=0,05 (8+5+8 bajo cámara frigorífica)	m3	0,60	0,13538%	0,08123%	
8,11	Losetas de hormigón e=0,04 m (para apoyo de equipos de AACC sobre impermeabilización)	m3	0,07	0,10386%	0,00727%	
8,12	Carpeta de nivelación armada con malla plástica e=0,04 m	m3	0,75	0,08524%	0,06393%	
9,00	REVESTIMIENTOS					
9,1	PARAMENTOS VERTICALES					
9,1,1	REVESTIMIENTOS INTERIORES					
9,1,1,1	Reparación de revoques interiores	m2	43,00	0,00738%	0,31724%	
9,1,1,2	Revoque interior común 2 capas	m2	388,00	0,00456%	1,76753%	
9,1,1,4	Revoque interior fretado bajo revestimientos	m2	291,00	0,00326%	0,94838%	
9,1,1,20	Revoque interior a tres capas (hidrófugo, grueso y fino)	m2	56,00	0,00759%	0,42518%	
9,1,1,10	Revestimiento cerámico 60 x 30 blanco mate con bordes rectificados (incl. perfiles U de aluminos)	m2	289,00	0,00974%	2,81524%	
9,1,1,10	Revestimiento cerámico 33 x 33 amarillo	m2	5,50	0,01125%	0,06185%	
9,1,1,14	Revestimiento madera (recolocación de lambriz en muros)	m2	31,00	0,00595%	0,18430%	
9,1,1,21	Reposición de revestimiento de azulejo blanco 15 x 15	m2	1,50	0,00924%	0,01386%	
9,1,1,22	Reconstrucción o reposición de revestimientos de mayólicas	m2	5,00	0,02507%	0,12535%	
9,1,2	REVESTIMIENTOS EXTERIORES					
9,1,2,1	Reparación de revoques exteriores (a tres capas: hidrófugo, grueso y fino)	m2	78,00	0,00831%	0,64808%	
9,1,2,2	Revoque exterior común grueso y fino (Sector H)	m2	25,00	0,00523%	0,13072%	
9,1,2,7	Revoque exterior en jambas, dinteles y mochetas	m2	3,00	0,00501%	0,01504%	
9,1,2,11	Revoque exterior en pretilles a dos capas: hidrófugo y terciada fretada (en pretilles sobre fachada principal)	m2	42,00	0,00537%	0,22563%	
9,1,2,12	Revestimiento de murete banco con plaquetas de porcelanato simil madera	m2	2,50	0,01561%	0,03904%	
9,1,3	VARIOS					
9,1,3,1	Cantonerías de aluminio	ml	49,00	0,00265%	0,12986%	
9,1,3,2	Tubular de aluminio anodizado 15x40 mm (guardas decorativas sobre muro M4)	ml	21,00	0,00201%	0,04212%	
9,1,3,3	Cantонера de PVC (en muros steel framing)	ml	8,10	0,00129%	0,01044%	
9,1,3,4	Canaletas con rejillas para ventilación interna de muros (Sector G Laboratorio)	ml	14,60	0,00903%	0,13177%	
9,1,3,5	Macetas de hormigón piramidal 30x30x80/60 cm	unidad	5,00	0,01146%	0,05730%	
9,1,3,6	Pantalla retráctil 90x1,90 (Sector G, Laboratorio)	unidad	1,00	0,02865%	0,02865%	
9,2	CIELORRASOS					
9,2,5	Cielorraso tabillas de PVC (200 x 10 mm)	m2	99,00	0,00480%	0,47510%	
9,2,9	Placa de yeso (ultraliviana e=12,7 mm incl. estructura galvanizada y moldura perimetral)	m2	168,00	0,00924%	1,55231%	
9,2,10	Cielorraso sistema steel framing (placa yeso ultraliviana 12,7 mm + soleras 150 mm + multilaminado fenólico 18 mm)	m2	64,50	0,02063%	1,33055%	
9,2,11	Revoque a dos capas gruesa y fina (circulaciones en Sectores D y F)	m2	18,00	0,00537%	0,09670%	
9,3	PAVIMENTOS					
9,3,1	Pavimentos Interiores					
9,3,1,1	Baldosa monolítica pulida 40 x 40 (incl. pulido final en obra)	m2	22,00	0,01907%	0,41964%	
9,3,1,2	Baldosa cerámica (reposición en baños Sector H)	m2	0,50	0,01218%	0,00609%	
9,3,1,3	Baldosa porcelanato 60 x 60 tono beige uniforme semi brillo (incl. 7 m2 para futuras reposiciones)	m2	157,00	0,00996%	1,56312%	
9,3,1,3	Baldosa porcelanato antideslizante (en rampa Sector B y umbral Sector D)	m2	4,50	0,01253%	0,05641%	
9,3,1,10	Baldosa vinílica alto tránsito 30,48x30,48 e=3,2mm tipo Compact Plus Homogéneas	m2	88,00	0,00817%	0,71857%	
9,3,1,13	Zócalo monolítico pulido gris h=0,10 m	ml	22,50	0,00387%	0,08703%	
9,3,1,14	Zócalo de madera de eucalipto Clear h=0,07 m x 2 cm de espesor	ml	49,00	0,00279%	0,13688%	
9,3,1,15	Zócalo de porcelanato h=0,10 (cortes parejos de baldosas)	ml	34,50	0,00345%	0,11886%	
9,3,1,16	Zócalo de perfil tubular de aluminio anodizado 20x100	ml	14,50	0,00294%	0,04258%	
9,3,1,17	Zócalo sanitario PVC (dentro de cámara Sector E)	ml	6,00	0,00415%	0,02493%	
9,3,1,18	Pulido y plastificado de piso de tablas	m2	19,00	0,00501%	0,09526%	
9,3,1,19	Reparaciones en piso de hormigón de talleres	m2	3,00	0,01504%	0,04513%	
9,3,2	Pavimentos Exteriores					
9,3,2,11	Baldosas de hormigón vibrado 20x20 amarillas de 9 panes (revestimiento de rampa)	m2	5,00	0,00666%	0,03331%	
9,3,2,11	Baldosas de hormigón vibrado 20x20 amarillas de 6 barras (reparaciones y reposiciones de pavimentos en Sector H e I)	m2	17,00	0,00666%	0,11324%	
9,3,24	Pulido de escalones de mármol	m2	2,80	0,01289%	0,03610%	
10,00	TERMINACION DE CUBIERTAS					
10,1	CUBIERTAS PESADAS					
10,1,4	Poliuretano rígido proyectado	m2	125,00	0,00637%	0,79685%	
10,1,5	Rellenos y pendientes	m2	26,00	0,00351%	0,09125%	
10,1,6	Imprimación asfáltica vehiculizada en solvente (250 gr/m2)	m2	740,00	0,00100%	0,74206%	
10,1,7	Membrana asfáltica 4 mm con dos almas centrales polietileno alta densidad, terminación aluminio gofrado.	m2	740,00	0,00385%	2,85163%	
10,1,10	Membrana líquida elastomérica (en pretilles sobre fachada ppal. y muros sobre azoteas)	m2	102,00	0,00519%	0,52895%	
10,1,11	Bases de mampostería 0,30x0,70x h=0,10 en escaleras de azoteas	unidad	2,00	0,00430%	0,00860%	
10,1,12	Cierre de canaletas de protección de borde de impermeabilización en muros y pretilles	ml	51,00	0,00129%	0,06575%	
10,1,15,1	Ducto de mampostería en pases de cañerías de AACC y ventilaciones	global	1,00	0,04656%	0,04656%	
10,1,15,2	Ducto de 150 mm tipo cuello de cisne en chapa galvanizada, incluye cupertina de cierre	unidad	2,00	0,06733%	0,13466%	
10,1,16	Embudos en bajadas de pluviales (en sector de azotea que se reforman pendientes)	unidad	1,00	0,02006%	0,02006%	
10,1,17	Prueba de estanqueidad de azoteas	gl	1,00	0,08595%	0,08595%	
10,1,18	Globos en bajadas pluviales	unidad	7,00	0,00428%	0,02933%	
10,1,19	Regularización de la superficie horizontal de cubiertas a impermeabilizar con membrana asfáltica	m2	604,00	0,00097%	0,58405%	
10,1,20	Apertura de canaleta 4x4 cm en muros y pretilles para remate de borde de membrana asfáltica	ml	51,00	0,00175%	0,08950%	
10,2	CUBIERTAS LIVIANAS					
10,2,1	Cubierta de chapa galvanizada (Sector I, realiza con hapa de aleros que se retiran)	m2	12,50	0,00544%	0,06805%	
10,2,2	Panel multicapa con núcleo de poliuretano alta densidad y caras acero galvanizado prepintado espesor 40 mm (incl. montaje)	m2	40,00	0,02056%	0,82228%	
10,2,6	Babetas (Sector I, techos de chapa entre contrafuertes)	ml	17,50	0,00265%	0,04638%	
10,3	REPARACION DE CUBIERTAS EXISTENTES					
10,3,2	Limpieza de desagües pluviales (incl. BDT, regueras y tramos subterráneos)	gl	1,00	0,06160%	0,06160%	
10,3,3	Retiro de impermeabilización existente (incl. retiro de membrana sobre muros altos)	m2	752,00	0,00068%	0,51171%	

11.00	CARPINTERIA					5,2759%
11.1,1	Tipo C1 Puerta 0,80x2,10 Oficina, Adscripción, Dirección (incluye suministro e instalación)	unidad	4,00	0,10243%	0,40971%	
11.1,2	Tipo C5 Puerta 1,34x3,00 Acceso por rampa (incluye reforma e instalación)	unidad	1,00	0,15758%	0,15758%	
11.1,3	Tipo C6 Puerta 1,35x2,50 Sala de Profesores (incluye reforma e instalación)	unidad	1,00	0,11460%	0,11460%	
11.1,4	Tipo C8 Puerta 1,36x2,10 Cantina (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,13752%	0,13752%	
11.1,5	Tipo C12 Puerta 0,80x2,10 Office en Taller de Gastronomía (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,10243%	0,10243%	
11.1,6	Tipo C14 Puerta 0,90x2,10 Acceso a Baños (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,11174%	0,11174%	
11.1,7	Tipo C15 Puerta 0,70x2,10 Baño Profesores (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,09383%	0,09383%	
11.1,8	Tipo C16 Puerta 0,90x2,10 Baño Accesible (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,15471%	0,15471%	
11.3,1	Tipo C2- Placard 2 x (1,46x0,42x0,79) con mesada (4,83x0,45/0,60) y mostrador (4,79x0,42) de Administración (incluye sum. e instal.)	unidad	1,00	0,33665%	0,33665%	
11.3,2	Tipo C3- Placard 1 x (1,82x0,42x0,79) con mesada (3,61x0,45/0,60) y mostrador (1,60x0,42) de Adscripción (incluye sum. e instal.)	unidad	1,00	0,21058%	0,21058%	
11.3,3	Tipo C7 - Placard Sala de Profesores 3,35x2,40x0,55 (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,52288%	0,52288%	
11.3,4	Tipo C9 - Frente de placard bajo mesada (1,85x0,75) Cantina (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,05086%	0,05086%	
11.3,5	Tipo C11 - Frente de placard bajo mesada con estantes (1,22x2,04 + 1,82x0,76) Cantina (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,14039%	0,14039%	
11.3,6	Tipo C13 - Frente de placard bajo mesada con estantes (2,62x0,76) Taller de Gastronomía (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,07234%	0,07234%	
11.3,7	Tipo C17 - Frente de placard bajo mesada (1,83x0,73) Laboratorio (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,05028%	0,05028%	
11.8	Tipo C18- Protector de muro Laboratorio (incluye suministro y colocación)	ml	13,00	0,00702%	0,09125%	
11.13,1	Reparación y acondicionamiento de puerta principal exterior y puerta cancel	unidad	1,00	0,15758%	0,15758%	
11.13,2	Reparación y acondicionamiento de puerta exterior hacia patio (1,40x3,12)	unidad	1,00	0,10744%	0,10744%	
11.13,3	Reparación y acondicionamiento de puertas de 1 hoja 0,75x2,00 (Sector H, depósitos bajo escalera)	unidad	2,00	0,02149%	0,04298%	
11.13,4	Reparación y acondicionamiento de puertas de 2 hojas (1,37x3,12 m)	unidad	9,00	0,09670%	0,87027%	
11.13,5	Reparación y acondicionamiento de puertas de 2 hojas 1,36x2,65 m Sector H (aulas P.B. patio exterior)	unidad	6,00	0,05014%	0,30083%	
11.13,6	Reforma de marco 2,72x3,12 (Sector D, Cantina)	unidad	1,00	0,04298%	0,04298%	
11.13,7	Reparación y acondicionamiento de ventanas de fachada principal (1,40x3,20)	unidad	5,00	0,11460%	0,57302%	
11.13,8	Reparación y acondicionamiento de ventanas de aulas P.B. Sector H	unidad	5,00	0,06088%	0,30442%	
11.14	Tipo C4 -Repisas (1,74x0,38) Dirección (incluye suministro y colocación)	unidad	4,00	0,02099%	0,08395%	
11.15	Tipo C10 - Campana (0,70x0,66x0,55) Cantina (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	0,03510%	0,03510%	
12.00	ALUMINIO					3,8471%
12.1,1	Tipo AL17 - Puerta 0,70x2,00 Baños patio (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	0,12320%	0,24640%	
12.1,2	Tipo AL13 - Puerta 0,75x1,70 Puerta Boxes (incluye suministro y colocación)	unidad	4,00	0,06948%	0,27791%	
12.2,1	Tipo AL1 - Ventana 1,60x1,00 Dirección (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,04154%	0,04154%	
12.2,2	Tipo AL2 - Ventana 1,60x0,80 Adscripción (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,08882%	0,08882%	
12.2,3	Tipo AL3 - Ventana 4,79x0,80 Administración (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,23995%	0,23995%	
12.2,4	Tipo AL4 - Ventana 2,42x1,30 Sala Profesores (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,11532%	0,11532%	
12.2,5	Tipo AL5 - Ventana 1,40x1,30 Aula Informática (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,06805%	0,06805%	
12.2,6	Tipo AL6 - Ventana 2,06x0,90 Cantina (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,04799%	0,04799%	
12.2,7	Tipo AL7 - Ventana 1,50x1,20 Biblioteca (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	0,06697%	0,13394%	
12.2,8	Tipo AL8 - Ventana 1,29x1,64 Taller de Gastronomía (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,08452%	0,08452%	
12.2,9	Tipo AL9 - Ventana 1,00x0,50 Taller de Gastronomía (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	0,02650%	0,05300%	
12.2,10	Tipo AL10 - Ventana 1,86+0,59x0,90 Taller de Gastronomía (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,05727%	0,05727%	
12.2,11	Tipo AL11 - Ventana 0,90x1,04 Baño (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,03796%	0,03796%	
12.2,12	Tipo AL12 - Ventana 0,85x1,04 Baño Alumnos (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	0,02292%	0,04584%	
12.2,13	Tipo AL14 - Ventana 2,00x1,10 Laboratorio (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	0,08094%	0,16188%	
12.6,1	Tipo AL15 - Soporte para luminarias y T.C. L= 5,27 Laboratorio (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,06375%	0,06375%	
12.6,2	Tipo AL16 - Soporte para luminarias L=1,95 Laboratorio (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,02758%	0,02758%	
12.7	Perfiles de aluminio 50x12,5 prepintado blanco (cielorraso Sala de Profesores)	ml	38,50	0,00451%	0,17373%	
12.8	Reparación y acondicionamiento de aberturas de aluminio existentes Sector H e I)	global	1,00	0,10028%	0,10028%	
12.9	Claraboya a dos aguas 7,41x4,63 con estructura de aluminio y DVH (incluye suministro e instalación)	global	1,00	1,78137%	1,78137%	
13.00	HERRERIA					1,7126%
13.1	Tipo H4 Portón 3,33x3,00 Sector I (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,39968%	0,39968%	
13.6,1	Tipo H2 - Reja 1,19x1,54 (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,03725%	0,03725%	
13.6,2	Tipo H3 - Reja 0,90x0,40 (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	0,01647%	0,03295%	
13.7	Tipo H1 - Recipiente para recibuos	unidad	4,00	0,16188%	0,64751%	
13.8	Cortina metálica galvanizada microperforada 272x310 cm con motor tubular y botonera fija (ver especific. en capítulo 19.10 de la M.C.P.)	unidad	1,00	0,53649%	0,53649%	
13.9	Enderezar 3 barrotes cilíndricos superiores en rejas de ventanas de fachada principal	global	1,00	0,05873%	0,05873%	
14.00	ACERO INOXIDABLE					9,0939%
14.1,1	Tipo Ai15 - Barra fija baño accesible (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,06661%	0,06661%	
14.1,2	Tipo Ai2 - Pasamano simple L=1.00 (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	0,05873%	0,11747%	
14.1,3	Tipo Ai3 - Pasamano simple L=0.80 (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	0,05587%	0,11174%	
14.2	Tipo Ai16- Barra móvil baño accesible (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,12750%	0,12750%	
14.3	Tipo Ai12- Escorridor (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	0,13251%	0,26502%	
14.4	Tipo Ai14- Campana de extracción con extractor centrífugo - BCL 16/6 -- Schellemborg (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	1,67894%	1,67894%	
14.5,1	Tipo Ai11- Mesa con estante 1,40x0,80x0,90	unidad	4,00	0,26932%	1,07727%	
14.5,2	Tipo Ai19- Mesa con estante 1,40x0,70x0,90	unidad	4,00	0,23565%	0,94262%	
14.5,3	Tipo Ai13- Estante 1,20x0,30	unidad	3,00	0,05229%	1,5686%	
14.6,1	Tipo Ai5 - Mesada con estante 2,50x0,60 (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,34381%	0,34381%	
14.6,2	Tipo Ai7 - Mesada con estante 1,69x0,65 (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	0,30083%	0,60167%	
14.6,3	Tipo Ai8 - Mesada con estante y piletta doble 2,20x0,65 (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,58018%	0,58018%	
14.6,4	Tipo Ai9 - Mesada con estante 2,79x0,65 (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,49136%	0,49136%	
14.6,5	Tipo Ai10 - Mesada con estante y piletta doble 2,20x0,65 (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,58018%	0,58018%	
14.6,6	Tipo Ai17 - Mesada con piletta 1,82x0,60 (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,12105%	0,12105%	
14.6,7	Tipo Ai18 - Mesada con 3 piletas 5,27x0,70 (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,65897%	0,65897%	
14.13	Bacha de acero inoxidable Ø30: Lavamanos Taller Gastronómico y Baños	unidad	7,00	0,01504%	0,10529%	
14.14	Tipo Ai1- Baranda 1,30x0,90 (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,16832%	0,16832%	
14.15	Tipo Ai6 - Reguera 1,00x0,20	unidad	2,00	0,12005%	0,24009%	
14.16	Tipo Ai4- Cartel retro iluminado 2,48x0,40x0,45 (incluye suministro e instalación)	unidad	1,00	0,41544%	0,41544%	
14.17	Estanterías de acero inoxidable 0,45x0,90x1,85 con 5 estantes (ver especificaciones en el capítulo 20.13.5 de la M.C.P.)	unidad	2,00	0,12177%	0,24353%	
15.00	VIDRIOS-ESPEJOS					0,7707%
15.1	Reposición de vidrio 60x40 cm fantasía azul en cerramiento Sector B	unidad	1,00	0,01576%	0,01576%	
15.3,1	Retiro y colocación de vidrios de claraboya 5,42x4,84 m (incluye reposición de vidrios rotos)	unidad	1,00	0,22563%	0,22563%	
15.3,2	Retiro y colocación de vidrios de claraboya 8,05x3,85 m (incluye reposición de vidrios rotos)	unidad	1,00	0,26645%	0,26645%	
15.3,3	Retiro y colocación de vidrios de claraboya 1,70x4,14 m (incluye reposición de vidrios rotos)	unidad	1,00	0,06053%	0,06053%	
15.3,4	Retiro y colocación de vidrios de claraboya 2,00x2,30 m (incluye reposición de vidrios rotos)	unidad	2,00	0,03940%	0,07879%	
15.3,5	Retiro y colocación de vidrios de claraboya 1,97x1,97 m (incluye reposición de vidrios rotos)	unidad	2,00	0,03331%	0,06661%	
15.3,6	Retiro y colocación de vidrios de lucernario 0,95x0,95 m (incluye reposición de vidrios rotos)	unidad	1,00	0,00788%	0,00788%	
15.4,1	Tipo V1 - Espejo Baños alumnos 114x80 (incluye suministro y colocación)	unidad	2,00	0,01647%	0,03295%	
15.4,2	Tipo V2 - Espejo Baño accesible y profesores 100x90 (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	0,01612%	0,01612%	
16.00	PETREOS					0,5888%
16.1,1	Tipo P2 - Mesada con piletta 2,08x0,62 Sector D Cantina (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	0,09168%	0,09168%	
16.1,3	Tipo P3 - Mesada 1,94x0,60 Sector D Cantina (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	0,07879%	0,07879%	
16.1,4	Tipo P4 - Mesada 2,72x0,77 Sector E Taller de Gastronomía (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	0,15615%	0,15615%	
16.1,5	Tipo P5 - Mesada con bachas 1,79x0,49 más tapa de muro 1,96/0,52x0,18 Sector E T. de Gast. (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	0,09168%	0,09168%	
16.1,6	Tipo P6 - Mesada con bacha 1,03x0,53 Sector F Baño accesible y profesores (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	0,04083%	0,04083%	
16.1,7	Tipo P7 - Mesada con 2 bachas 1,27x0,53 Sector F Baño alumnos (incluye suministro y colocación)	unidad	2,00	0,05086%	0,10171%	
16.4	Tipo P1 - Tapa muro bajo Hall 1,65x0,25 (incluye suministro y colocación)	unidad	1,00	0,02793%	0,02793%	
17.00	PINTURA					17,1928%
17.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERÍA, HORMIGÓN Y YESO					
	Mampostería interior					
17.1,1	Imprimación sobre revoque (todas las superficies excepto muros y cielorrasos en Sector H)	m2	2.335,00	0,00080%	1,87320%	

17,1,6	Pintura al agua ultralavable	m2	1.300,00	0,00231%	2,99832%	
17,1,9	Pintura látex al agua anthongos en cielorrasos (incl. muros baños, taller gest., parcial muros aulas Sect. C y P.B Sect. H, talleres Sect. I)	m2	1.375,00	0,00155%	2,12733%	
17,1,20	Preparación de la superficie (limpieza, lijado, cepillado)	m2	3.468,00	0,00068%	2,35983%	
17,1,21	Esmalte sintético base aguarrás mineral (guarda en talleres Sector I y entrepuertas de batería de baños)	m2	142,00	0,00344%	0,48821%	
17,1,22	Lavado de revestimiento de ladrillo aplacado (muros aula P.B. Sector H)	m2	210,00	0,00111%	0,23315%	
Mampostería exterior						
17,1,12	Impresión sobre revoques exteriores	m2	793,00	0,00080%	0,63617%	
17,1,18	Pintura látex al agua antiálgas	m2	793,00	0,00291%	2,30610%	
17.2 PINTURA SOBRE MADERA						
17,2,2	Fondo blanco sellador base aguarrás mineral (sobre puertas nuevas, zócalos, cielorraso puerta cancel)	m2	29,00	0,00276%	0,08018%	
17,2,7	Esmalte sintético base aguarrás mineral	m2	289,00	0,00426%	1,23167%	
17,2,8	Barniz transparente al agua (lambroz, Sect. A y F, cara int. puerta ext. ppal., puerta cancel con cerramientos)	m2	58,00	0,00458%	0,26588%	
17,2,10	Protector impregnante para madera base aguarrás mineral (cielorraso talleres Sector I)	m2	122,00	0,00344%	0,41945%	
17,2,11	Laca poliuretánica transparente (mesadas, mostradores y repisas oficinas)	m2	21,00	0,00623%	0,13086%	
17.3 PINTURA SOBRE METALES						
17,3,3	Convertidor de óxido	m2	4,00	0,00247%	0,00988%	
17,3,6	Esmalte sintético con convertidor de óxido base aguarrás mineral aplicado sobre aberturas y perfiles metálicos	m2	99,00	0,00623%	0,61693%	
17,3,7	Esmalte sintético con convertidor de óxido base aguarrás mineral aplicado sobre rejas	m2	24,00	0,01390%	0,33350%	
17,3,8,1	Limpieza, protección y pintura de estructura metálica de claraboya 5,42x4,84	global	1,00	0,22563%	0,22563%	
17,3,8,2	Limpieza, protección y pintura de estructura metálica de claraboya 8,05x3,85	global	1,00	0,26645%	0,26645%	
17,3,8,3	Limpieza, protección y pintura de estructura metálica de claraboya 1,70x4,14	global	1,00	0,06088%	0,06088%	
17,3,8,4	Limpieza, protección y pintura de estructura metálica de claraboya 2,00x2,30	global	2,00	0,03940%	0,07879%	
17,3,8,5	Limpieza, protección y pintura de estructura metálica de claraboya 1,97x1,97	global	2,00	0,03295%	0,06590%	
17,3,8,6	Limpieza, protección y pintura de estructura metálica de lucernario 0,95x0,95	global	1,00	0,00860%	0,00860%	
17.4 PINTURA SOBRE PISOS						
17,4,1	Pintura látex al agua para pisos (sobre aleros de hormigón y techo baños en Sector H)	m2	64,00	0,00587%	0,37590%	
18.00 INSTALACION SANITARIA					2,5324%	
18.1 RED DE DESAGÜES						
18,1,1	CI 40x40	unidad	1,00	0,02331%	0,02331%	
18,1,2	CI 60x60	unidad	1,00	0,04154%	0,04154%	
18,1,5	BDA 40x40 con tapa reja (Sector H)	unidad	1,00	0,03137%	0,03137%	
18,1,6,1	Caja sifoide abierta 15 x 15 con rejilla metálica	unidad	6,00	0,01612%	0,09670%	
18,1,6,2	Caja sifoide tapada 15 x 15 con tapa metálica	unidad	1,00	0,01612%	0,01612%	
18,1,9	Interceptor de grasa aprobado por UNIT capacidad mínima 15 litros	unidad	2,00	0,04799%	0,09598%	
18,1,11	Cañería de desagüe primario PVC 110 (Sector E y F)	m	11,00	0,00265%	0,02915%	
18,1,13	Cañería de desagüe pluvial PVC 110	m	1,50	0,00244%	0,00365%	
18,1,14	Cañería de desagüe pluvial PVC 150	m	6,00	0,00673%	0,04040%	
18,1,16	Tuberías subterráneas de desagües primarios y secundarios	global	1,00	0,33665%	0,33665%	
18,1,19	Tuberías de ventilación (3 de 50 mm + 1 de 110 mm)	global	1,00	0,06160%	0,06160%	
18,1,23	Resumidero de piso 10 x 10 con rejilla metálica	global	4,00	0,00516%	0,02063%	
18,1,24	Limpieza general de la red de desagües primarios y secundarios existentes	global	1,00	0,08237%	0,08237%	
18,1,25	Limpieza general de la red de desagües pluviales existentes	global	1,00	0,05372%	0,05372%	
18,1,26	Instalación para desagüe de 8 unidades interiores de AACC)	global	1,00	0,04298%	0,04298%	
18.2 RED DE ABASTECIMIENTO						
18,2,2	Instalación de abastecimiento de agua fría y caliente	global	1,00	0,32949%	0,32949%	
18,2,5	Llaves de paso tipo K50 corta	unidad	9,00	0,00788%	0,07091%	
18,2,6	Línea de acometida aparente en FG 3/4"	m	41,00	0,00287%	0,11747%	
18.3 APARATOS SANITARIOS,GRIFERIAS Y ACCESORIOS						
18,3,1	Inodoro modelo integral (borde ancho sin tapa)	unidad	5,00	0,04111%	0,20557%	
18,3,2	Inodoro baño accesible	unidad	1,00	0,05802%	0,05802%	
18,3,4	Cisterna exterior	unidad	6,00	0,03259%	0,19554%	
18,3,9	Grifería de baño con cierre temporizado	unidad	4,00	0,03008%	0,12033%	
18,3,10	Grifería baño accesible	unidad	1,00	0,02722%	0,02722%	
18,3,11	Dispensador de papel toalla de palanca (Sectores E, F y G)	unidad	7,00	0,01647%	0,11532%	
18,3,12	Dispensador de jabón líquido (Sectores E y F)	unidad	2,00	0,01003%	0,02006%	
18,3,13	Portarrollo de embutir	unidad	2,00	0,00645%	0,01289%	
18,3,13	Portarrollo de acero inoxidable con llave para papel higiénico	unidad	2,00	0,02006%	0,04011%	
18,3,14	Percha simple de embutir	unidad	6,00	0,00466%	0,02793%	
18,3,17	Grifería monocomando de mesada de cocina pico alto giratorio (Sector E Taller de Gast.)	unidad	1,00	0,03008%	0,03008%	
18,3,18	Grifería monocomando de mesada con extensible y ducha (Sector E Taller de Gast.)	unidad	1,00	0,07034%	0,07034%	
18,3,19	Grifería monocomando de pared con pico alto giratorio (Sector F Cantina)	unidad	1,00	0,03008%	0,03008%	
18,3,20	Grifo con cierre cerámico y pico alto giratorio (Sector F Laboratorio)	unidad	4,00	0,01934%	0,07736%	
18,3,21	Grifo de 1/2" cromado con volante en cruz (Sector G Baños)	unidad	1,00	0,00752%	0,00752%	
19.00 INSTALACIÓN DE GAS					0,6525%	
19,1,1	Instalación completa de abastecimiento de gas a Taller de Gastronomía	global	1,00	0,11460%	0,11460%	
19,1,2	Instalación completa de abastecimiento de gas a Laboratorio	global	1,00	0,16761%	0,16761%	
19,2	Garrafón 45 Kg y válvulas (con carga completa)	unidad	2,00	0,13251%	0,26502%	
19,3	Garrafa 13 Kg (con carga completa)	unidad	1,00	0,03653%	0,03653%	
19,4	Mecheros Bunsen	unidad	4,00	0,01719%	0,06876%	
20.00 INSTALACION DE SISTEMA PROTECCION CONTRA INCENDIO					0,1146%	
20,3	Reubicación, reposición y mantenimiento de extintores tipo polvo químico ABC existentes	global	1,00	0,08882%	0,08882%	
20,7	Reubicación y/o reposición de cartelera de señalización	global	1,00	0,02579%	0,02579%	
21.00 INSTALACION ELECTRICA					8,2453%	
21,1,1	Tablero general (reubicación y acondicionamiento)	unidad	1,00	0,18623%	0,18623%	
21,1,2	Tableros secundarios	unidad	7,00	0,23637%	1,65459%	
21,2	Acometida	global	1,00	0,08595%	0,08595%	
21,4	Enhebrado general	global	1,00	1,25348%	1,25348%	
21,50	Sistema de descarga a tierra	global	1,00	0,17907%	0,17907%	
21,6	Cámaras 20x20	unidad	3,00	0,00860%	0,02579%	
21,11	Canalizaciones embutidas	global	1,00	0,25786%	0,25786%	
21,12,1	Canalizaciones ductos de PVC con tapa	global	1,00	0,55869%	0,55869%	
21,12,2	Canalizaciones aparentes en hierro galvanizado liviano	global	1,00	0,44409%	0,44409%	
21,12,3	Canalizaciones por bandejas metálicas	global	1,00	0,34381%	0,34381%	
21,14	Canalizaciones para sistemas de alarma, telefonía y datos	global	1,00	0,31516%	0,31516%	
21,16	Terminaciones (tomas e iluminación)	global	1,00	0,44409%	0,44409%	
21,17	Fotocélula IMTRAN/SICA IP40	unidad	3,00	0,01182%	0,03546%	
21,19,1	Luminaria tipo L1 (Incluye suministro e instalación)	unidad	15,00	0,01719%	0,25786%	
21,19,2	Luminaria tipo L2 (Incluye suministro e instalación)	unidad	10,00	0,01003%	0,10028%	
21,19,3	Luminaria tipo L3 (Incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	0,01289%	0,02579%	
21,19,4	Luminaria tipo L4 (Incluye suministro e instalación)	unidad	5,00	0,02579%	0,12893%	
21,19,5	Luminaria tipo L5 (Incluye suministro e instalación)	unidad	9,00	0,01504%	0,13538%	
21,19,6	Luminaria tipo L6 (Incluye suministro e instalación)	unidad	3,00	0,02220%	0,06661%	
21,19,7	Luminaria tipo L7 (Incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	0,02292%	0,04584%	
21,19,8	Luminaria tipo L8 (un barral con dos spots, Incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	0,03008%	0,06017%	
21,19,9	Luminaria tipo L9 (Incluye suministro e instalación)	unidad	26,00	0,02700%	0,70209%	
21,19,10	Luminaria tipo L10 (Incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	0,01934%	0,03868%	
21,19,11	Luminaria tipo L11 (Incluye suministro e instalación)	unidad	4,00	0,01361%	0,05444%	
21,19,12	Luminaria tipo L12 (Incluye suministro e instalación)	unidad	3,00	0,04656%	0,13967%	
21,19,13	Luminaria tipo L13 (Incluye suministro e instalación)	unidad	12,00	0,00931%	0,11174%	

21,19,14	Luminaria tipo L14 (Incluye suministro e instalación)	unidad	4,00	0,01719%	0,06876%	
21,19,15	Cinta LED blanco cálido IP 68 (Sector A, iluminación de cenefa oficinas)	ml	14,50	0,00186%	0,02700%	
21,20	Sistema con dos timbres	global	1,00	0,06805%	0,06805%	
21,21	Corrección de energía reactiva	global	1,00	0,05444%	0,05444%	
21,22	Cartel señalizador de salida luminiscente LED autoalimentado	unidad	8,00	0,02579%	0,20629%	
21,23	Retiro y recolocación de cableados por pretilas y azoteas	global	1,00	0,10458%	0,10458%	
21,24	Reubicación de medidor de UTE	global	1,00	0,06446%	0,06446%	
22.00	EQUIPOS ELECTRICOS (suministro e instalación)					4,4846%
22,1	Extractor Helicoidal de baño caudal mínimo 180 m3/h (incluye ductos y accesorios)	unidad	4,00	0,02364%	0,09455%	
22,2	Extractor centrífugo de cocina caudal mínimo 625 m3/h (incluye ductos y accesorios)	unidad	3,00	0,08309%	0,24926%	
22,4,1	Termotanque eléctrico 60 lts tanque de cobre eficiencia energética Clase A	unidad	1,00	0,10171%	0,10171%	
22,4,2	Termotanque eléctrico 20 lts tanque de cobre eficiencia energética Clase A	unidad	1,00	0,08166%	0,08166%	
22,6,1	Equipo aire acondicionado 12 BTU tecnología inverter Clase A	unidad	2,00	0,21703%	0,43406%	
22,6,2	Equipo aire acondicionado 18 BTU tecnología inverter Clase A	unidad	4,00	0,28364%	1,13458%	
22,6,3	Equipo aire acondicionado 18 BTU existente a reubicar (en Sala de Profesores)	unidad	1,00	0,07019%	0,07019%	
22,7	Cámara frigorífica 1,80x1,50 x h=2,00 m interior, Temp. Int. 0° C, refrigerante R22	unidad	1,00	2,31858%	2,31858%	
23.00	SEÑALÉTICA					0,0289%
23,4,1	Letras corpóreas alto 12 cm, ancho 2 cm prof. 1,8 cm	unidad	34,00	0,00064%	0,02192%	
23,4,2	Letras corpóreas alto 15 cm, ancho 2,5 cm prof. 1,8 cm	unidad	7,00	0,00100%	0,00702%	
24.00	ESPACIOS EXTERIORES					0,4241%
24.1	VEGETALES					
24,1,4,1	Potus (porte medio con follaje)	unidad	2,00	0,00752%	0,01504%	
24,1,4,2	Chlorophytum comosum (lazo de amor)	unidad	3,00	0,00609%	0,01826%	
24.2	OBRAS EXTERIORES					
	Equipamiento					
24,2,10	Bancos de plaza con patas de fundición de hierro y enmaderado de curupay, largo 1,50 m	unidad	2,00	0,09741%	0,19483%	
	Varios					
24,2,12	Limpieza de muros mediante hidrolavado (muro medianero y contrafuertes Sector I)	m2	285,00	0,00069%	0,19597%	
25.00	AYUDAS					1,1819%
25,1	Ayuda a Instalación eléctrica	global	1,00	0,32232%	0,32232%	
25,2	Ayuda a instalación sanitaria	global	1,00	0,20056%	0,20056%	
25,3	Ayuda a instalación de gas	global	1,00	0,08595%	0,08595%	
25,4	Ayuda a Aluminio	global	1,00	0,16474%	0,16474%	
25,5	Ayuda a Acero inoxidable	global	1,00	0,12893%	0,12893%	
25,6	Ayuda a Herrería	global	1,00	0,03581%	0,03581%	
25,7	Ayuda a Carpintería	global	1,00	0,24353%	0,24353%	
26.00	VARIOS					2,9618%
26,1	Técnico Prevencionista	global	1,00	1,18185%	1,18185%	
26,2	Fletes durante ejecución de obra	global	1,00	0,84520%	0,84520%	
26,4	Limpieza diaria de obra	global	1,00	0,46558%	0,46558%	
26,5	Limpieza final de obra	global	1,00	0,21488%	0,21488%	
26,6	Planos de la instalación eléctrica conforme a obra digitalizado y 3 copias impresas (plantas y diagramas unifilares)	global	1,00	0,25428%	0,25428%	
TOTAL						100,00%