

ANEXO II

Planilla de Compuo correspondiente a:

Cielorrasos en circulaciones y obras complementarias en el Dto. Micología del INEI

FECHA DE PRESENTACION:

TIEMPO ESTIMADO DE OBRA: 30 días hábiles

1.- GENERALIDADES				
1.1	Suministros a cargo del contratista, materiales y equipos			no cotizable
1.2	Muestras, ensayos y cateos			no cotizable
1.3	Reconocimiento de la obra			no cotizable
1.4	Responsabilidad del contratista			no cotizable
1.5	Interpretación de la documentación técnica			no cotizable
1.6	Aprobación de los trabajos			no cotizable
1.7	Condiciones de seguridad y precauciones en obra			no cotizable
1.8	Seguros			no cotizable
1.9	Inspecciones			no cotizable
1.10	Horario de los trabajos			no cotizable
2 TRABAJOS PRELIMINARES				
2.1	Normas sobre Seguridad e Higiene	gl	1	
2.2	Planos ejecutivos	gl	1	
2.3	cercos de obras	gl	1	
2.4	Cartel de Obra 3,50m x 2m	m2	7	
2.5	obrador, depositos, baño	m2	9	
2.6	Limpieza de obra parcial y final. Incluye protecciones internas para sectorizar la obra.	gl	1	
2.7	Luz para la construcción	gl	1	
2.8	Replanteos	gl	1	
2.9	Andamios	gl	1	
2.10	Secuencia fotográfica	gl	1	
3 DESMONTE Y DEMOLICIONES				
3.1	Desmonte y desvios de instalaciones o elementos para el armado del cielorraso. (cajas, luces, mensulas, artefactos, cañerías, cablecanal, etc)	gl	1	
3.2	Desmonte total de vidrios en claraboya. Eliminación de perfilería en mal estado.	m2	13	
3.3	Desmonte de la totalidad de las baldosas de vidrio en hall. Retiro de perfilería en mal estado	m2	6,25	
3.4	Corte de mampara en miceliales	gl	1	
3.5	Retiro de toldo en jefatura	gl	1	
3.6	Retiro de carpintería en jefatura. Incluye equipo de aire de ventana.	gl	1	
3.7	Retiro de membrana en varios sectores de terraza. (perimetro claraboya, bajada de agua, sobre laboratorio levaduras y secretaria, etc)	gl	1	
3.8	Volquetes	unidad	2	
4 AISLACIONES				
4.1	Reparación en terraza. Cierre hidraulico de claraboya en todo su perimetro. Incluye carga y tramo de 50cm en plano horizontal	m2	12	
4.2	Reparación en terraza, sectores deteriorado.	m2	30	
4.3	Reparación encuentro bajada de agua con solado en terraza	gl	1	
4.4	Sellado de ingreso conexión nuevo aire acondicionado (condensador)	gl	1	
5 REVOQUES y REVESTIMIENTOS				
5.1	Reparación de revoques y revestimiento por desmonte de elementos.	gl	1	
6 HERRERIA				
6.1	Reparación de claraboya. Limpieza, reparación y completamiento de piezas faltantes o mal estado. Fabricación de paños fijos en reemplazo de puertas.	gl	1	
6.2	Rejillas difusoras para sistema de aire. Adaptación a nuevo cielorraso.	unidad	6	
6.3	Limpieza refuerzo y reparación de estructura de perfil angulo de solado de vidrio en hall.	gl	1	
6.4	Construcción de mampara en vano existente y puerta doble en vano existente. Soldado de bisagras. Incluye herrajes. Paño vidriado central	gl	1	
6.5	Cambio de mano de puerta de chapa. Incluye cerradura, balancín y 4 copias de llave	gl	1	
6.6	Puerta doble con ventilación para motor. Marco y hojas.	gl	1	
6.7	Soporte para Condensador	gl	1	
6.8	Cinguería de ingreso cañería de nuevo condensador	gl	1	
7 PISOS				
7.1	Baldosas de vidrio de alto tránsito	m2	7	
8 CARPINTERIA DE ALUMINIO				
8.1	Ventana idem a existentes. Construcción y colocación. Incluye herrajes	unidad	1	
9 CIELORRASO				
9.1	Cielorraso suspendido en circulaciones. Roca de yeso de 12mm. Ignifugo . Incluye estructura, buña perimetral, tapas de inspección para acceso a cajas ocultas.	m2	50	
10 ELECTRICIDAD				
10.1	Circuito para luminarias en pasillos. Incluye adaptación en tablero.	gl	1	
10.2	Artefacto de iluminación embutido según PETP	unidad	14	
10.3	Colocación de artefactos	unidad	14	
10.4	Adecuación de instalación existente. Acomodar cables, tapas. Reubicar cajas.	gl	1	
11 AIRE ACONDICIONADO				
11.1	Provisión de equipo frio/calor tipo split de 2500Kcal.	unidad	1	

11.2	Instalación de equipo	unidad	1		
12	VIDRIOS				
12.1	Provisión y colocación de vidrio de seguridad 3+3 en claraboya	m2	13		
12.2	Provisión y colocación de vidrio de seguridad 3+3 en ventana nueva	m2	1,5		
12.3	Provisión y colocación de vidrio de seguridad 3+3 en mampara y puerta metálica	m2	3,5		
13	PINTURA				
13.1	Latex para cielorraso primera marca en pasillos (Durlock)	m2	50		
13.2	Latex para cielorraso primera marca en laboratorios y oficinas.	m2	150		
13.3	En pared pintura satinada LAVABLE primera marca. según PETP pasillos	m2	200		
13.4	En pared pintura satinada LAVABLE primera marca. según PETP laboratorios y oficina	m2	415		
13.5	En pared sobre azulejos. (Incluye tapado de imperfecciones)	m2	220		
13.6	Esmalte sintético primera marca. terminación forjado sobre herrería	m2	10		
13.7	Esmalte sintético primera marca. sobre herrería y carpintería	m2	14		
13.8	Esmalte sintético primera marca. sobre puertas	m2	64		
14	VARIOS				
14.1	Sellado de carpintería en Antifúngicos por ingreso de agua	gl.	1		
14.2	Reparación de cielorraso en lab. Levaduras	gl.	1		

SUB-TOTAL 1 (incluye material, maquinas y herramientas, mano de obra)	
---	--

GASTOS GENERALES (%)

SUB-TOTAL 2 (SUB-TOTAL 1 + GASTOS GENERALES)	
---	--

BENEFICIO EMPRESA (%)

SUB-TOTAL 3 (SUB-TOTAL 2 + BENEFICIO EMPRESA)	
--	--

REPRESENTACION TECNICA (%)

SUB-TOTAL 4 (SUB-TOTAL 3 + REPRESENTACION TECNICA)	
---	--

I.V.A e I. Brutos (%)

TOTAL -TOTAL (SUB-TOTAL 4 + IMPUESTOS)	
---	--