

# ANEXO VIII - PRESUPUESTO DETALLADO SEGÚN PLANILLA DE COTIZACIÓN

AEROPUERTO INTERNACIONAL ISLAS MALVINAS							 <b>ORSNA</b> Sistema Nacional de Aeropuertos
REHABILITACIÓN INTEGRAL PISTA 02-20							
COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	SUBTTOTALES ITEMS	SUBTOTAL RUBROS	MODALIDAD DE COTIZACIÓN DEL RUBRO
<b>1 DEMOLICIONES Y RETIROS</b>							Unidad de Medida
1.1	<b>Demolición de pavimentos</b>						
1.1.1	Demolición de pavimento rígido	m3	11.539,88				
1.1.2	Fresado de pavimento asfáltico en espesor total	m3	5.051,65				
1.2	<b>Demolición y limpieza de desagües</b>						
1.2.1	Demolición de alcantarilla	Ud	1,00				
1.2.2	Demolición de cabecera de alcantarilla	Ud	2,00				
1.2.3	Limpieza de alcantarilla	Gl	1,00				
<b>2 MOVIMIENTO DE SUELOS</b>							Unidad de Medida
2.1	<b>Excavaciones y rellenos</b>						
2.1.1	Excavación y compactación de fondo de caja	m3	13.131,02				
2.1.2	Relleno	m3	9.686,58				
2.2	<b>Suelo vegetal</b>						
2.2.1	Limpieza de suelo vegetal	m3	22.689,47				
2.2.2	Reposición de suelo vegetal	m3	9.919,41				
<b>3 RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS</b>							Unidad de Medida
3.1	<b>Reconstrucción de pavimento rígido</b>						
3.1.1	Construcción de pavimento de hormigón. Espesor = 41 cm. R=5,0 MPa	m3	8.561,82				
3.1.2	Construcción de pavimento de hormigón. Espesor = 43 cm. R=5,0 MPa	m3	6.020,81				
3.1.3	Construcción de base granular tratada con cemento. Espesor = 20 cm	m3	6.976,87				
<b>4 AMPLIACIÓN DE PAVIMENTOS</b>							Unidad de Medida
4.1	<b>Construcción de pavimento rígido en virajes</b>						
4.1.1	Construcción de pavimento de hormigón. Espesor = 41 cm. R=5,0 Mpa	m3	1.722,23				
4.1.2	Construcción de pavimento de hormigón. Espesor = 43 cm. R=5,0 Mpa	m3	1.807,06				
4.1.3	Construcción de base granular tratada con cemento. Espesor = 20 cm	m3	1.680,60				
4.2	<b>Construcción de márgenes en virajes y rodaje Bravo</b>						
4.2.1	Construcción de carpeta asfáltica CAC D12 para márgenes. Espesor = 4 cm	Tn	785,71				
4.2.2	Construcción de base asfáltica CAC D12. Espesor = 6 cm	Tn	1.178,56				
4.2.3	Base granular	m3	1.684,32				
4.2.4	Subbase granular	m3	3.539,39				
<b>5 REHABILITACIÓN DE PAVIMENTOS</b>							Unidad de Medida
5.1	<b>Rehabilitación de pavimento rígido</b>						
5.1.1	Reparación en espesor parcial	m2	69,83				
5.1.2	Reparación en espesor total	m3	7,63				
5.1.3	Reconstrucción de losas	m3	5.431,26				
5.1.4	Limpieza y resellado de fisuras	ml	1.170,75				
<b>6 REFUERZO EN PAVIMENTOS</b>							Unidad de Medida
6.1	<b>Refuerzo Asfáltico en pista</b>						
6.1.1	Construcción de carpeta asfáltica SMA 12. Espesor = 4 cm.	Tn	11.286,33				
6.1.2	Construcción de base asfáltica CAC D12. Espesor = 6 cm.	Tn	7.148,01				
6.1.3	Construcción de base asfáltica CAC D12. Espesor = 4 cm.	Tn	14.672,23				
6.1.4	Construcción de base asfáltica de nivelación CAC D12. Espesor variable.	Tn	13.337,68				
6.2	<b>Refuerzo Asfáltico en márgenes</b>						
6.2.1	Construcción de carpeta asfáltica CAC D12 para márgenes. Espesor = 4 cm	Tn	4.042,19				
6.2.2	Construcción de base asfáltica de nivelación CAC D12. Espesor variable.	Tn	8.373,34				
6.3	<b>Protección para reflejo de fisuras</b>						
6.3.1	Colocación de geogrilla en coincidencia con juntas y fisuras de pavimento rígido	m2	48.332,67				
<b>7 SENALAMIENTO DIURNO</b>							Ajuste Alzado
7.1	Pintura Acrilica Amarilla Definitiva	m2	842,71				
7.2	Pintura Acrilica Blanca Definitiva	m2	11.147,09				
7.3	Pintura Negra no reflectiva para contraste	m2	1.736,66				
7.4	Riego de imprimación acrílica transparente	m2	13.726,46				
<b>8 OBRAS DE DRENAJE</b>							Ajuste Alzado
8.1	<b>Construcción de alcantarillas</b>						
8.1.1	Construcción de alcantarilla de caño Φ=0,60m S/P.T.A-82	Ud	1,00				
8.2	<b>Construcción de cunetas</b>						
8.2.1	Perfilado de cuneta existente	m3	8.377,50				
8.3	<b>Construcción de subdrenes</b>						
8.3.1	Conducto colector de PVC perforado. DN150	ml	1.286,25				
8.3.2	Conducto de descarga de PVC. DN150	ml	325,50				
8.3.3	Material drenante	m3	740,88				
8.3.4	Geotextil Clase 2. 250 g/m2	m2	4.013,10				
8.3.5	Hormigón H-15	m3	72,14				
8.3.6	Cámaras de inspección F900	Ud	9,00				
8.3.7	Cámaras de inspección D400	Ud	1,00				
8.3.8	Tapa de acero para cámaras pluviales, clase D400	Ud	9,00				
8.3.9	Tapa de acero para cámaras pluviales, clase F900	Ud	1,00				

<b>9.1 Bases de hormigón</b>						
9.1.1	Fijación inferior de recipientes metálicos y rampa de protección de despiste en bases L867	Ud	500,00			
9.1.2	Base de H <sup>3</sup> para PAPI (ambas cabezeras y pistas 02-20)	Ud	12,00			
9.1.3	Base cono de viento, incluye vereda circular de H <sup>3</sup> A con encofrado de madera (diámetro 15 m ancho 1,20 m e=0,25 m pintada de blanco)	Ud	3,00			
9.1.4	Base de H <sup>3</sup> para Letteros (Prom.)	Ud	2,00			
<b>9.2 Sistema de montaje</b>						
9.2.1	Instalación de cupla termoplástica PVC conduit elbow TC3 de 2" BSP para balizas elevadas de pista y rodajes	Ud	121,00			
9.2.2	Instalación de caño Pead en canaleta para eje de pista, zona de toque, ejes de rodaje, borde de pista	Ud	8.750,00			
9.2.3	Caño PEAD diámetro 50mm, esp 2.5mm	ml	74.355,00			
9.2.4	Caño PEAD diámetro 75mm, esp 2.5mm	ml	10.988,00			
9.2.5	Electrodo barra Copperweld 3/8" x 1,5m y soldadura cuproaluminotérmica para puesta a tierra	Ud	23,00			
9.2.6	Cubierta de arena para caño PEAD	ml	8.100,00			
9.2.7	Cinta de seguridad	ml	8.100,00			
<b>9.3 Cruces con tunelera</b>						
9.3.1	Cruce Echo (14 caños PEAD 50mm+2 caños PEAD 75mm) (30m aprox.)	GI	1,00			
9.3.2	Cruce Alfa (12 caños PEAD 50mm+2 caños PEAD 75mm) (100m aprox.)	GI	1,00			
9.3.3	Cruce Bravo (14 caños PEAD 50mm+2 caños PEAD 75mm) (60m aprox.)	GI	1,00			
9.3.4	Cruce Pista (4 caños PEAD 50mm+2 caños PEAD 75mm) (80m aprox.)	GI	1,00			
<b>10 OBRAS CIVILES PARA INSTALACIÓN DE BAJAMIENTO</b>						<b>Ajuste Alzado</b>
10.0	Corte de pavimento de hormigón para ejecución de cañero en pista	ml	3.837,75			
10.1	Corte de pavimento de flexible para ejecución de cañero en margen	ml	968,10			
10.2	Corte en bases granulares o cementadas de nuevo pavimento para cañero en pista o margen	ml	4.207,88			
<b>11 TAREAS GENERALES</b>						<b>Ajuste Alzado</b>
11.1	Proyecto ejecutivo apto construcción	GI	1,00			
11.2	Detección e identificación de cables de radioayudas	GI	1,00			
11.3	Ingeniería de detalle previa inicio de obra, conforme a obra	GI	1,00			
11.4	Mobilización de obras	Ud	1,00			
11.5	Replanteo topográfico de posiciones de balizas y pintura	GI	1,00			
11.6	Desmontajes de instalaciones existentes; traslados y adecuaciones de instalaciones previas y post obra.	GI	1,00			
11.7	Obrador, Vestuario, comedor, vehículos dirección obra.	GI	1,00			
11.8	Limpeza diaria y Final	GI	1,00			
11.8	Documentación conforme a obra	GL	1,00			
<b>TOTAL PRESUPUESTO CON IVA</b>						

MES BASE: ENERO 2025