Inversión en Tecnología Proyecto de Banco Mundial 345 USF + Dependencias MSPBS

N° de lote	Descripción de los Bienes	Justificación cantidades	Unidad Fisica	Cantidad LPI	Precio Unitario	Total
1	Item 1. Computadoras	DIGESA (8) - SAU (36) -DINASAPI (2)	Unidad	46	11.500.000	**529.000.000**
	Item 1. Computadoras	Equipos para USF y SICIAP Incluye repuestos, garantia y soporte cada 6 meses durante 3 años. (345+ USF= 1 Farmacia 1 Adm y 1 Consultorio)	Unidad	1.035	11.500.000	**11.902.500.000**
	Item 2. UPS	DIGESA (8) - SAU (36) -DINASAPI (2)	Unidad	46	4.500.000	**207.000.000**
	Item 2. UPS	Equipos para USF y SICIAP Incluye repuestos, garantia y soporte cada 6 meses durante 3 años. (376 USF= 1 Farmacia 1 Adm y 1 Consultorio)	Unidad	1.035	4.500.000	**4.657.500.000**
	Item 3. Impresora de Ticket	Equipos para USF y SICIAP. Incluye la Logistica hasta los sitios, repuestos, garantia y soporte cada 6 meses durante 3 años.	Unidad	345	4.200.000	**1.449.000.000**
2	Licencias Enterprise para Base de Datos	Licenciasde Software Enterprise Base de Datos para Administración y Backup de datos. Adminsitración de Datos Centralizados. Los datos de las USF seran almacenados de forma distribuidas en los hospitales y las copias centralizadas en MSPBS Nivel Central. Soporte tecnico especializado y Garantias por 3 años.	Global	1	840.000.000	**840.000.000**
3	Licencias MS-Project	Licencias Project Estándar para 20 equipos para usos de las dependecias de Proyectos de la Intitución.	Global	20	6.362.720	**127.254.400**
4	Item.1 Comunicaciones Nivel Central	Ampliacion de Equipos de Comunicación del Nivel Central para USF y el SICIAP . Concentradores de Redes Virtuales Privadas (VPN) donde se conectaran de forma Jerarquica los Establecimeintos (USF a Hospitales/Internet y Hospitales a Nivel Central). Incluye Licencias, seguridad de redes, soporte , cambio de partes y garantias por 3 años.	Unidad	2	815.000.000	**1.630.000.000**
	Item.2 Equipo de Comunicación Nivel de USF	Ampliacion de Equipos de Comunicación para Concentradores de Redes Virtuales Privadas (VPN) donde se conectaran de forma Jerarquica los Establecimeintos (USF a Hospitales/Internet y Hospitales a Nivel Central y el SICIAP). Incluye Licencias, seguridad de redes, soporte , cambio de partes y garantias por 3 años.	Unidad	345	32.000.000	**11.040.000.000**
5	Item 1. Servidores Centrales USF y SICIAP	Servidores Centrales y Almacenamientos de Backup para centralizar los datos de las farmacias de las USF, Hospitales Regionales y Hospitales Distritales. Incluye Licencias, cambio de partes y garantias por 3 años.	Global	2	830.000.000	**1.660.000.000**
	Item 2. Storage para Centrales USF y SICIAP			2	830.000.000	**1.660.000.000**
					Total	**35.702.254.400**
					Total US$ (TC a 6992 / PGN 2022)	**5.106.158**

César Augusto González
Gerente de Proyecto
Fortalecimiento del
Sector Salud
Préstamo Nº 8453-PY

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCION GENERAL DE GABINETE
REPUBLICA DEL PARAGUAY
Unidad Ejecutora de Proyectos