LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA N° 27/12 "ADQUISICIÓN DE CANASTA BÁSICA DE ÚTILES ESCOLARES PARA ALUMNOS - AD REFERÉNDUM – PLURIANUAL 2013"

Adenda N° 02

Punto N° 01
Modificar por:

SECCION I.
CALENDARIO DE EVENTOS Y DATOS DE LA SUBASTA

		B- PLAZOS DE LA SUBASTA
8.1	Fecha tope de consultas	Desde día de publicación del llamado y hasta la Fecha: **28 de setiembre de 2012 hasta las 08:00 a.m. hs.**
8.2	Respuestas	Hasta la Fecha: **03 de octubre de 2012 hasta: 15:00 p.m. hs**
10.1	Referencia de tiempo	Horario del Servidor del Sistema de Subasta a la Baja Electrónica del Paraguay
10.3	Inicio y fin de Recepción de propuestas de precios	Fecha: ***05 de octubre de 2012*** desde las ***08:00 a.m. hs*** hasta las ***08:00 a.m. hs*** del día **08 *de octubre de 2012***.
10.4	Carga de propuestas	El oferente cargará sus propuestas incluyendo el precio unitario del bien y el sistema calculará por las cantidades establecidas en la lista de bienes. De este modo se obtendrá el monto total del ítem a ser subastado y la etapa competitiva será por el total del ítem.
10.6	Validez de la Oferta	***Noventa (90)*** contados a partir de la fecha y hora de apertura de la etapa competitiva.
10.7	Porcentaje de Garantía de Mantenimiento de Ofertas	***5 %*** *(Art. 39 Ley 2051/03)* ***del monto total de la Oferta.*** Dicho monto se obtendrá de la siguiente forma: El valor total de la oferta se obtiene multiplicando los precios unitarios por la cantidad de cada ítem ofertado, posteriormente deberá sumar los montos de los ítems de acuerdo a la cantidad de ítems ofertados y el resultado de dicha suma es el precio total de la oferta presentada en la etapa de propuestas, sobre este precio se calcula el porcentaje de la Garantía de Mantenimiento de Ofertas. La Garantía de Mantenimiento de Oferta podrá adoptar cualquiera de las formas previstas en el Artículo 51 del Decreto 21.909/03. Los datos de dicha Garantía deberán ser cargados en los campos establecidos en el sistema para dicho fin antes de la hora fijada para la apertura de la Etapa Competitiva (cláusula 10.13). En los casos de subastas que se desarrollen más de un día, el plazo de validez de la oferta igualmente se computa a partir del primer día fijado para la etapa competitiva, independientemente que el Oferente o postor participe o no de la subasta ese día.
10.7	Validez de la Garantía de Mantenimiento de Ofertas:	***Noventa (90)*** días contados a partir de la fecha y hora de apertura de la etapa competitiva, debiendo ajustarse a lo establecido en el Artículo 19 de la Resolución DNCP 860/08.

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

O'leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 490.178
u oc@.mec.gov.py

10.13	Inicio de la etapa Competitiva	**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA N° 27/12 *"ADQUISICIÓN DE CANASTA BÁSICA DE ÚTILES ESCOLARES PARA ALUMNOS - AD REFERÉNDUM – PLURIANUAL 2013"*.** **- El DIA 08 DE OCTUBRE DE 2012 A LAS 08:10 HS. (ITEMS N° 1 AL 17).** **- EL DIA 09 DE OCTUBRE DE 2012 A LAS 08:10 HS. (ITEMS N° 18 AL 35).**
13.2; 13.3 y 13.4	Plazo de presentación de los documentos de la oferta	Una vez finalizada la Subasta a la Baja Electrónica y levantada el acta de sesión pública virtual en el portal, el/los ***los ubicados en 1°, 2°, 3° y 4º lugar;*** Oferente/s deberá/n presentar sus respectivas documentaciones en sobre cerrado **(1 Original y 2 Copias)** con la debida identificación de cada término y con indicación del nombre del/la Oferente participante, a fin de realizar las evaluaciones pertinentes. El sobre deberá estar dirigido a la institución Convocante y/o Dirección de Contrataciones. La Convocante llevará a cabo el Acto de apertura de las ofertas en público conforme a lo establecido en el Art. 24 de la ley 2051/03 y del Art. 3 – Dto. 5517/10 estableciendo lugar, fecha y hora de presentación de los Documentos sustanciales que deberán ser presentados. **La fecha de presentación de las documentaciones es 10 de octubre de 2012 hasta las 09:00 a.m. hs.** **La fecha de apertura de los sobres es 10 de octubre de 2012 hasta las *09:20 a.m.* hs.**

Dr. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

O'leary entre General Diaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción - Paraguay

Telefax: 497.178
u oc@.mec.gov.py

Punto Nº 02
Modificar por:

SECCION II
CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

Criterios de evaluación de muestras y evaluación de Oferentes

ITEM Nº 1	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
1	**Ábaco**	Material del ábaco	Manos y Vista	Verificar el material de la base del ábaco	Base de madera		
			Manos y vista	Verificar que los postes o ejes cilíndrico sean de metal	Postes o ejes estén hechos de metal		
			Manos y Vista	Verificar el material de las fichas cilíndricas	Fichas estén hechas de plástico y/o madera		
		Dimensiones del ábaco	Cinta Métrica	Medir las dimensiones de la base del ábaco	Medidas de la base del ábaco: Largo = 28 ±0,05cm ; Alto = 2±0,05cm; Ancho = 5 ±0,05cm		
			Cinta Métrica y Micrómetro	Medir las dimensiones de los postes o varillas del ábaco (alto y diámetro)	Medidas de los postes del ábaco: Alto = 20 cm ±0,5mm , Diámetro = 1 cm ± 0,5mm ;		
			Cinta Métrica	Medir las dimensiones de las fichas cilíndricas	Medidas de las fichas del ábaco: Alto = 1 cm ±0,5mm , Diámetro = 1.3 cm ± 0,5mm ; Diámetro del Agujero del centro 3 cm ± 0,5mm		
		Colores	Manos y vista	Verificar los colores de las fichas	Ver que cuente con: 10 fichas rojas, 10 fichas azules, 10 fichas verdes, 10 fichas rosadas, 10 fichas celeste, 10 fichas verde agua, 10 fichas fucsia		
		Cantidad	Vista y Manos	Contar el número de postes o varillas	Cuenta con 7 postes o varillas		
			Manos y vista	Verificar la cantidad de fichas	Contar en total 70 fichas (10 unidades de cada color)		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas y a la del fabricante así como su forma de presentación.	Debe poseer las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante. Embalado en bolsa de polietileno grueso con asa de plástico.		

O'leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 497.178
u.oc@.mec.gov.py

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA
Dirección de Contrataciones

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 2	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
2	**Bolígrafo azul**	Material	Manos y Vista	Verificar el tipo de material	Tapa y cuerpo de plástico Cuerpo transparente con orificio de cambio de aire		
			Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar el material.	Certificación del INTN o declaración jurada según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91 de como mínimo de 95 a 100 líneas a un solo trazo.		
		Color de tinta	Manos, vista y hoja blanca	Realizar trazos en una hoja de papel	Color de tinta azul		
		Punta	Manos, vistas, Micrómetro	Verificar el tipo de punta Medir la punta	Con punta de metal Punta mediana de 1,0 ± 0,05 mm a 1,5 ± 0,05mm		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista; Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (español).	Verificar que el embalaje cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas.	Las especificaciones técnicas del producto y del fabricante deben estar impresas en el embalaje de fábrica en idioma oficial y debe contar con certificación del INTN o declaración jurada según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91. Así mismo referencias a la fecha de vencimiento en el embalaje. Se aclara que en el momento de la evaluación de muestras solo se verificara con la información impresa de la fecha de vencimiento en el embalaje pero una vez adjudicado el bien se aplicara lo establecido en las especificaciones técnicas.		

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 3	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
3	**Bolígrafo negro**	Material	Manos y Vista	Verificar el tipo de material	Tapa y cuerpo de plástico Cuerpo transparente con orificio de cambio de aire		
			Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar el material.	Certificación del INTN o declaración jurada según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91 de como mínimo de 95 a 100 líneas a un solo trazo		
		Color de tinta	Manos, vista y hoja blanca	Realizar trazos en una hoja de papel	Color de tinta negra		
		Punta	Manos, vistas, Micrómetro	Verificar el tipo de punta Medir la punta	Con punta de metal Punta mediana de 1,0 ± 0,05 mm a 1,5 ± 0,05mm		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista; Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (español).	Verificar que el embalaje cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas.	Las especificaciones técnicas del producto y del fabricante deben estar impresas en el embalaje de fábrica en idioma oficial y debe contar con certificación del INTN o declaración jurada según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91. Así mismo referencias a la fecha de vencimiento en el embalaje. Se aclara que en el momento de la evaluación de muestras solo se verificara con la información impresa de la fecha de vencimiento en el embalaje pero una vez adjudicado el bien se aplicara lo establecido en las especificaciones técnicas.		

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

O"leary entre General Díaz y F. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 497.178
u.oc@.mec.gov.py

ITEM Nº4	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
4	**Borrador para lápiz**	Material	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar el material.	Hecho en goma vinilica de color blanco, no toxico.		
		Olor	Manos y olfato	Acercar el borrador a la nariz.	Que no se perciba ningún tipo de olor.		
		Rendimiento	Hoja blanca, manos y lápiz de grafito	Realizar trazos en la hoja blanca con un lápiz de grafito y borrarlos.	El borrador no se deshace.		
		Tamaño	Cinta Métrica o regla centimetrada.	Medir las tres dimensiones del borrador	Medidas: Entre (Largo = 4 ± cm, Ancho= 1,9± cm, alto = 1,2± cm) y (Largo= 5cm, Ancho= 2,5cm, alto = 2cm).		
		Referencias	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Comparar los datos impresos en el embalaje comparando con las documentaciones presentadas por el fabricante.	Compara las especificaciones técnicas del producto y del fabricante. Las mismas deben estar impresas en el idioma oficial y debe contar con Declaración Jurada que certifique la a toxicidad del articulo. Contar con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91		

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

O"leary entre General Diaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 497.178
u oc@ mec.gov.py

ITEM Nº 5	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
5	**Calculadora científica**	Pantalla	Manos y Vista	Observar el color de la pantalla	Color gris que facilite la lectura de los números en pantalla.		
		Visualización de las líneas y los caracteres	Manos y Vista	Presionar las teclas numéricas simulando su uso.	Se observan 2 líneas, con 12 caracteres		
		Funciones	Manos y Vista	Visualizar que cuente con las funciones científicas	Cuenta con las funciones aritméticas, trigonométricas y estadísticas.		
		Operaciones aritméticas	Manos y Vista	Realizar pruebas aritméticas	se observan las expresiones y resultados correctos al mismo tiempo		
		Digitación del teclado	Manos y Vista	Presionar las teclas numéricas simulando su uso.	No se traban al aplicar presión sobre las teclas con los dedos.		
			Manos y Vista	Observar el ajuste de las teclas al ensamblaje	Las teclas están ajustadas		
		Tamaño	Vista, manos y cinta métrica	verificar las medidas de largo, ancho y espesor	Medidas entre (186±0,05 x 85±0,05 x 15±0,05) mm y (160±0,05 x 80±0,05 x 35±0,05 mm).		
		Peso	Vista, manos y balanza analítica	Verificar el peso; pesar la calculadora en la balanza.	Peso de la Calculadora: 122,5±2,5 gramos.		
		Calidad de la carcasa	Vista y manos	Tomar los extremos de las carcasas, simulando un doblez	Se observa la rigidez de la carcasa (sin fisuras ni roturas)		
				Encastrar las carcasas entre sí, simulando su uso	Se observa el fácil deslizamiento entre las mismas		
		Fuente de alimentación	Manos y Vista	Verificar que contenga la/s pila/s necesarias. Verificar que estén revestidas.	Cuenta con las pilas de alimentación. Las pilas están revestidas con la membrana plástica protectora.		
		Referencia del Fabricante	Manos y vista	Verificar que el embalaje (caja) cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas. Verificar que el embalaje (caja) cuente con la información impresa de la fecha de vencimiento.	Embalaje de fábrica (caja) con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante) deben estar impresas en el embalaje de fábrica en idioma oficial (español) y debe contar con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91. Así mismo referencias a la fecha de vencimiento en el embalaje. Se aclara que en el momento de la evaluación		

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 5	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
					de muestras solo se verificara con la información impresa de la fecha de vencimiento en el embalaje pero una vez adjudicado el bien se aplicara lo establecido en las especificaciones técnicas.		

ITEM Nº 6	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
6	**Carpeta de Dibujo N°2**	Material	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas impreso en su tapa posterior.	Ver certificado del proveedor, que indica las especificaciones técnicas de dicho artículo (Carpeta archivadora para dibujo, tapa dura Nº 2, de cartón gris 800±100 gr/m2, plastificado, impreso a un color de tinta en obra de 90±5 gr/m²), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento.		
		Impresión	Manos y Vista	Verificar el fondo impreso	Fondo impreso a una tinta en obra de 90±5 gr/m2		
			Manos y Vista	Verificar guardas internas	Guardas internas impresas a un color		
		Tamaño	Manos, Vista y cinta métrica	Medir las dimensiones externas de la carpeta	Dimensiones: Largo 31,5±0,05 cm y ancho 21,5 ±0,05cm		
		Troquelado	Manos y Vista	Verificar el doblez del troquelado, simulando su uso	Observar el troquelado sin roturas ni fisuras		
				Verificar las perforaciones de archivo	Observar dos perforaciones centradas para archivar		
				Verificar la grampa	Observar grampa de metal		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas.	Embalaje de fábrica con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante), en idioma oficial (Español). El gramaje de la tapa, debe venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.		

CP. Fernando Benítez Ruiz Dia.
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 7	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
7	Carpetas archivadoras plastificadas	Tamaño	Vista, manos y cinta métrica	Medir las dimensiones externas de la carpeta	Dimensiones: Largo=34 ±0,05 cm; Ancho=24 ±0,05 cm		
		Tapas	Vista y manos	Verificar alineación de tapa anterior y posterior.	Observar las tapas con bordes alineados entre sí.		
				Verificar los bordes de las tapas	Observar bordes con cortes prolijos (buena terminación)		
		Grampa	Vista y manos	Verificar la posición de la grampa	Observar la grampa: Base en posición central adherida y asegurada a la cara interna de la tapa posterior.		
				Verificar el material de la grampa	Metal forrado con plástico y las guías móviles de plástico		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas.	Cada artículo cuenta con sus respectivas especificaciones técnicas (del material y el fabricante).		

ITEM Nº 8	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
8	Cartuchera	Calidad del material	Manos ,vista y agua	Mojar la parte externa de la cartuchera	La tela no absorbe el agua (Tela impermeable)		
			Manos y Vista	Tomando de un extremo a otro y estirar, simulando su uso	No se descosen las costuras (Resistente al uso)		
			Manos y Vista	Abrir y cerrar los dos cierres varias veces, simulando su uso.	No quedan trabados los cierres al abrir y cerrar la cartuchera (Cierre de plástico resistente al uso)		
		Diseño	Manos y Vista	Observar que cuente con compartimientos	Presencia de dos compartimientos con cierre en cada uno.		

O"leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 497.178
u oc@.mec.gov.py

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 8	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
			Manos y Vista	Verificar las costuras, tomando ambos lados de una costura de unión y estirar simulando separar uno de otro.	Costuras resistentes al uso y reforzadas(terminación acabada)		
		Tamaño	Manos, Vista y cinta métrica	Medir las dimensiones externas	Dimensiones: Largo=21±1cm; Ancho=13±1cm		
		Color	Manos y Vista	Verificar el color	Color negro o azul		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista	Verificar que el embalaje cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas.	Debe poseer las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante en el embalaje.		

ITEM Nº 9	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
9	**Crayolas gruesas cortas**	Tamaño	Medidor de diámetro, Cinta Métrica	Medir el diámetro y largo de las crayolas	Medidas: Diámetro = 1 a 1,5 cm y largo entre 7,5 cm a 9 cm		
		Presentación	manos y vista	Verificar que las crayolas estén agrupadas en doce colores diferentes por caja.	Envasados en caja de cartón resistente, conteniendo doce colores diferentes.		
		Referencia del fabricante	Manos y Vista	Verificar que el embalaje (caja) cuente con información impresa relativa a sus especificaciones técnicas. Verificar que el embalaje (caja)cuente con la información impresa de la fecha de vencimiento.	Cuenta con un embalaje (Primario) de fábrica (caja) con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante). Así mismo referencias a la fecha de vencimiento en el embalaje. Se aclara que en el momento de la evaluación de muestras solo se verificara con la información impresa de la fecha de vencimiento en el embalaje pero una vez adjudicado el bien se aplicara lo establecido en las especificaciones técnicas. Contar con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91		

O"leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 497.178
u.oc@mec.gov.py

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones MEC

ITEM Nº 10	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
10	**Cuaderno universitario de 50 hojas de una raya**	Material de las tapas	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar la existencia de la impresión de las especificaciones técnicas en cada artículo, contra el Certificado entregado por el Proveedor.	Ver certificado del proveedor, que indica las especificaciones técnicas de dicho artículo (Tapa dura 700±100 gramos, forrado con papel obra 70±5 gr/m², plastificado con retiración o impresión de tapa a 4 colores y contratapa a un color de tinta (fondeado en obra 70±5 gr/m²), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento.		
		Hojas internas	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas impreso en su tapa posterior. Contar el numero de hojas internas	Ver documento que certifique las especificaciones técnicas de dicho artículo (Hoja en papel de obra primera de 70±5 gr/m2), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento. Número de hojas internas (50 hojas).		
			Cinta Métrica o regla centimetrada.	Medir los márgenes de las hojas internas.	Medidas de los márgenes: superior e izquierdo de 2±0,05 cm, inferior 1,5±0,05 cm, derecho 0±0,05 cm		
		Impresión	Vista y Manos	Verificar la continuidad del rayado de los renglones. Verificar si existen manchas en sus hojas	No presenta defecto de impresión en el rayado de los renglones o manchas en sus hojas		
			Manos y Vistas	Verificar el color de impresión en el rayado de renglones y márgenes en cada hoja.	Los márgenes y el rayado de renglones, impresos en color gris claro.		
		Encuadernación	Manos y Vistas	Observar el tipo de espiral utilizado en la encuadernación.	Encuadernación: Espiral de metal forrado con nylon.		
			Manos y Vistas	Verificar que los extremos del metal cuente con un bloqueo de bobinas (seguro)	Espiral con los extremos del metal asegurados para no deshacerse con facilidad, ni causar daños al usuario (bloqueo de la bobina)		

O"leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción - Paraguay

Telefax: 497.178
u.oc@.mec.gov.py

Cl. Fernando Benítez Díaz Dia.
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 10	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
		Tamaño	Cinta Métrica o regla centimetrada.	Medir las dimensiones externas del cuaderno.	Medidas: Ancho= 19,2±0,05 cm; Alto= 27,7±0,05 cm		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista; Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (español).	Verificar que cada artículo cuente con información impresa relativa a sus especificaciones técnicas.	Cada Artículo debe poseer las respectivas especificaciones (material y el fabricante). El gramaje de la tapa y de las hojas interiores, deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.		

ITEM Nº 11	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
11	**Cuaderno universitario de 96 hojas cuadriculado**	Material de las tapas	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar la existencia de la impresión de las especificaciones técnicas en cada artículo, contra el Certificado entregado por el Proveedor.	Ver certificado del proveedor, que indica las especificaciones técnicas de dicho artículo (Tapa dura 700±100 gramos, forrado con papel obra 70±5 gr/m², plastificado con retiración o impresión de tapa a 4 colores y contratapa a un color de tinta (fondeado en obra 70±5 gr/m²), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento.		
		Hojas internas	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas impreso en su tapa posterior. Contar el numero de hojas internas	Ver documento que certifique las especificaciones técnicas de dicho artículo (Hoja en papel de obra primera de 70±5 gr/m2), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento. Número de hojas internas (96 hojas).		
			Cinta Métrica o regla centimetrada.	Medir los márgenes de las hojas internas.	Medidas de los márgenes: superior e izquierdo de 2±0,05 cm, inferior 1,5±0,05 cm, derecho 0±0,05 cm		
		Impresión	Vista y Manos	Verificar la continuidad del rayado de las cuadriculas. Hojear el cuaderno y verificar si existen manchas en sus hojas	No presenta defecto de impresión en el rayado de las cuadrículas o manchas en sus hojas		

CP. Fernando Benitez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 11	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
			Manos y Vistas	Verificar el color de impresión en el rayado de las cuadriculas y márgenes en cada hoja.	Los márgenes y el rayado de cuadriculas, impresos en color gris claro.		
		Encuadernación	Manos y Vistas	Observar el tipo de espiral utilizado en la encuadernación.	Encuadernación: Espiral de metal forrado con nylon.		
			Manos y Vistas	Verificar que los extremos del metal cuente con un bloqueo de bobinas (seguro)	Espiral con los extremos del metal asegurados para no deshacerse con facilidad, ni causar daños al usuario (bloqueo de la bobina)		
		Tamaño	Cinta Métrica o regla centimetrada.	Medir las dimensiones externas del cuaderno.	Medidas: Ancho= 19,2±0,05 cm; Alto= 27,7±0,05 cm		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista; Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (español).	Verificar que cada artículo cuente con información impresa relativa a sus especificaciones técnicas.	Cada Artículo debe poseer las respectivas especificaciones (material y el fabricante). El gramaje de la tapa y de las hojas interiores, deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.		

ITEM Nº 12	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
12	**Cuaderno universitario de 96 hojas de una raya**	Material de las tapas	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar la existencia de la impresión de las especificaciones técnicas en cada artículo, contra el Certificado entregado por el Proveedor.	Ver certificado del proveedor, que indica las especificaciones técnicas de dicho artículo (Tapa dura 700±100 gramos, forrado con papel obra 70±5 gr/m², plastificado con retiración o impresión de tapa a 4 colores y contratapa a un color de tinta (fondeado en obra 70±5 gr/m²), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento.		

O"leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 497.178
u oc@.mec.gov.py

Dr. Fernando Benítez Ruiz Díaz.
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 12	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
		Hojas internas	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas impreso en su tapa posterior. Contar el número de hojas internas.	Ver documento que certifique las especificaciones técnicas de dicho artículo (Hoja en papel de obra primera de 70±5 gr/m2), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento. Número de hojas internas (96 hojas).		
			Cinta Métrica o regla centimetrada.	Medir los márgenes de las hojas internas.	Medidas de los márgenes: superior e izquierdo de 2±0,05 cm, inferior 1,5±0,05 cm, derecho 0±0,05 cm		
		Impresión	Vista y Manos	Hojear el cuaderno verificando la continuidad del rayado de los reglones. Hojear el cuaderno y verificar si existen manchas en sus hojas.	Las líneas no están entrecortadas. No presenta defecto de impresión en el rayado de los renglones o manchas en sus hojas		
			Manos y Vistas	Verificar el color de impresión en el rayado de renglones y márgenes en cada hoja.	Los márgenes y el rayado de renglones, impresos en color gris claro.		
		Encuadernación	Manos y Vistas	Observar el tipo de espiral utilizado en la encuadernación.	Encuadernación: Espiral de metal forrado con nylon.		
			Manos y Vistas	Verificar que los extremos del metal cuente con un bloqueo de bobinas (seguro)	Espiral con los extremos del metal asegurados para no deshacerse con facilidad, ni causar daños al usuario (bloqueo de la bobina)		
		Tamaño	Cinta Métrica o regla centimetrada.	Medir las dimensiones externas del cuaderno.	Medidas: Ancho= 19,2±0,05 cm; Alto= 27,7±0,05 cm		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista; Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (español).	Verificar que cada artículo cuente con información impresa relativa a sus especificaciones técnicas.	Cada Artículo debe poseer las respectivas especificaciones (material y el fabricante). El gramaje de la tapa y de las hojas interiores, deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.		

O"leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 497.178
u.oc@.mec.gov.py

Dirección de Contrataciones

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones MEC

ITEM Nº 13	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
13	**Cuaderno de 20 hojas sin raya**	Material	Documento Certificador de las especificaciones técnicas del artículo.	Verificar que los productos cuenten con información relativa a sus especificaciones técnicas.	Ver certificado del proveedor, que indica las especificaciones técnicas de dicho artículo (Tapa flex 120±5 gr/m2), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento.		
		Hojas internas	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas impreso en su tapa posterior. Contar el numero de hojas internas	Ver documento que certifique las especificaciones técnicas de dicho artículo (Hoja en papel de obra primera de 70±5 gr/m2), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento. Número de hojas internas (20 hojas).		
			Manos y Vista	Hojear el cuaderno y verificar la ausencia de manchas en sus hojas.	No presentan manchas en sus hojas		
		Tamaño	Cinta Métrica o regla centimetrada.	Medir las dimensiones externas del cuaderno.	Medidas: Ancho= 16±0,05 cm; Alto= 21,3±0,05 cm		
		Encuadernación	Manos y Vista	Abrir el cuaderno y verificar el número de presillas.	La encuadernación debe estar hecha como mínimo con dos presillas. En cuadernillos cosido a alambre o presilla. No se desprenden las hojas de las tapas, se mantiene su integridad estructural.		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista; Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (español).	Verificar que cada artículo cuente con información impresa relativa a sus especificaciones técnicas.	Cada Artículo debe poseer las respectivas especificaciones (material y el fabricante). El gramaje de la tapa y de las hojas interiores, deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.		

Dr. Hernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones MEC

ITEM Nº 14	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
14	**Cuaderno de 48 hojas doble raya**	Material	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar la existencia de la impresión de las especificaciones técnicas en cada artículo, contra el Certificado entregado por el Proveedor.	Ver certificado del proveedor, que indica las especificaciones técnicas de dicho artículo (Tapa dura 700±100 gramos, forrado con papel obra 75±5 gr/m², plastificado. Impreso a cuatro colores) y comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento.		
		Hojas internas	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas impreso en su tapa posterior. Contar el número de hojas internas.	Ver certificado del proveedor, que indica las especificaciones técnicas de dicho artículo (Hoja 75±5 gr/m2), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento. Número de hojas internas (48 hojas).		
			Cinta Métrica o regla centimetrada.	Medir los márgenes de las hojas internas.	Medidas de los márgenes: superior e izquierdo de 2±0,05 cm, inferior 1,5±0,05 cm, derecho 0±0,05 cm		
		Impresión	Manos y Vista	Hojear el cuaderno verificando la continuidad de las líneas (doble raya). Observar el color de impresión de las líneas (márgenes y renglones). Hojear el cuaderno y verificar si existen manchas en sus hojas	Las líneas no están entrecortadas. No presenta defecto de impresión en las líneas (márgenes y renglones) o manchas en sus hojas		
			Manos y Vista	Verificar el color de impresión en el rayado de renglones y márgenes en cada hoja.	Los márgenes y renglones impresos en color gris claro.		
		Tamaño	Cinta Métrica o regla centimetrada.	Medir las dimensiones externas del cuaderno.	Medidas: Ancho= 16±0,05 cm; Alto= 21,3±0,05 cm		
		Encuadernación	Manos y Vista	Abrir el cuaderno y verificar el número de presillas.	La encuadernación debe estar hecha como mínimo con dos presillas. En cuadernillos cosido a alambre o presilla con redoblado y refuerzo en el lomo.		

Ing. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones MEC

ITEM Nº 14	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
			Manos y Vista	Tomar de las hojas y sacudir	No se desprenden las hojas de las tapas, se mantiene su integridad estructural.		
			Manos y Vista	Verificar si cuenta con el refuerzo en el lomo	Cuenta con un refuerzo en el lomo		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista; Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (español).	Verificar que cada artículo cuente con información impresa relativa a sus especificaciones técnicas.	Cada Artículo debe poseer las respectivas especificaciones (material y el fabricante). El gramaje de la tapa y de las hojas interiores, deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.		

ITEM Nº 15	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
15	**Cuaderno de 48 hojas una raya.**	Material	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar la existencia de la impresión de las especificaciones técnicas en cada artículo, contra el Certificado entregado por el Proveedor.	Ver certificado del proveedor, que indica las especificaciones técnicas de dicho artículo (Tapa dura 700±100 gramos, forrado con papel obra 75±5 gr/m², plastificado. Impreso a cuatro colores, comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento		
		Hojas internas	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas impreso en su tapa posterior. Contar el número de hojas internas.	Ver certificado del proveedor, que indica las especificaciones técnicas de dicho artículo (Hoja 75±5 gr/m²), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento Número de hojas internas (48 hojas).		
			Cinta Métrica o regla centimetrada.	Medir los márgenes de las hojas internas.	Medidas de los márgenes: superior e izquierdo de 2±0,05 cm, inferior 1,5±0,05 cm, derecho 0±0,05 cm		

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA
Dirección de Contrataciones

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 15	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
		Impresión	Manos y Vista	Hojear el cuaderno verificando la continuidad de las líneas (de una raya). Observar el color de impresión de las líneas (márgenes y renglones). Hojear el cuaderno y verificar si existen manchas en sus hojas	Las líneas no están entrecortadas. No presenta defecto de impresión en las líneas (márgenes y renglones) o manchas en sus hojas.		
			Manos y Vista	Verificar el color de impresión en el rayado de renglones y márgenes en cada hoja.	Los márgenes y renglones impresos en color gris claro.		
		Tamaño	Cinta Métrica o regla centimetrada.	Medir las dimensiones externas del cuaderno.	Medidas: Ancho= 16±0,05 cm; Alto= 21,3±0,05 cm		
		Encuadernación	Manos y Vista	Abrir el cuaderno y verificar el número de presillas.	La encuadernación debe estar hecha como mínimo con dos presillas, en cuadernillos cosido a alambre o presilla con redoblado y refuerzo en el lomo.		
			Manos y Vista	Tomar de las hojas y sacudir	No se desprenden las hojas de las tapas, se mantiene su integridad estructural.		
			Manos y Vista	Verificar si cuenta con el refuerzo en el lomo	Cuenta con un refuerzo en el lomo		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista; Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (español).	Verificar que cada artículo cuente con información impresa relativa a sus especificaciones técnicas.	Cada Artículo debe poseer las respectivas especificaciones (material y el fabricante). El gramaje de la tapa y de las hojas interiores, deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.		

CP Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

O"leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 497.178
u oc@.mec.gov.py

ITEM Nº 16	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
16	**Cuaderno universitario de 148 hojas de una raya.**	Material de las tapas	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar la existencia de la impresión de las especificaciones técnicas en cada artículo, contra el Certificado entregado por el Proveedor.	Ver certificado del proveedor, que indica las especificaciones técnicas de dicho artículo (Tapa dura 700±100 gramos, forrado con papel obra 70±5 gr/m², plastificado con retiración o impresión de tapa a 4 colores y contratapa a un color de tinta (fondeado en obra 70±5 gr/m²), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento.		
		Hojas internas	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas impreso en su tapa posterior. Contar el número de hojas internas.	Ver documento que certifique las especificaciones técnicas de dicho artículo (Hoja en papel de obra primera de 70±5 gr/m2), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento. Número de hojas internas (148 hojas).		
			Cinta Métrica o regla centimetrada.	Medir los márgenes de las hojas internas.	Medidas de los márgenes: superior e izquierdo de 2±0,05 cm, inferior 1,5±0,05 cm, derecho 0±0,05 cm		
		Impresión	Vista y Manos	Verificar la continuidad del rayado de los renglones. Verificar si existen manchas en sus hojas.	No presenta defecto de impresión en el rayado de los renglones o manchas en sus hojas		
			Manos y Vistas	Verificar el color de impresión en el rayado de renglones y márgenes en cada hoja.	Los márgenes y el rayado de renglones, impresos en color gris claro.		
		Encuadernación	Manos y Vistas	Observar el tipo de espiral utilizado en la encuadernación.	Encuadernación: Espiral de metal forrado con nylon.		
			Manos y Vistas	Verificar que los extremos del metal cuente con un bloqueo de bobinas (seguro)	Espiral con los extremos del metal asegurados para no deshacerse con facilidad, ni causar daños al usuario (bloqueo de la bobina)		
		Tamaño	Cinta Métrica o regla centimetrada.	Medir las dimensiones externas del cuaderno.	Medidas: Ancho= 19,2±0,05 cm; Alto= 27,7±0,05 cm		

O"leary entre General Diaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción - Paraguay

Telefax: 497 178
u oc@.mec.gov.py

Dr. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 16	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista; Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (español).	Verificar que cada artículo cuente con información impresa relativa a sus especificaciones técnicas.	Cada Artículo debe poseer las respectivas especificaciones (material y el fabricante). El gramaje de la tapa y de las hojas interiores, deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.		

ITEM Nº 17	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
17	**Diccionario Español**	Calidad del material	Manos y Vista	Observar la naturaleza del material del cartón	Tapa cartón triplex entre 270±20gramos, con plastificado externo.		
				Observar la naturaleza del papel de obra	Tripa en papel de obra entre 50±5 gr/cm2.		
				Verificar los bordes y terminaciones	Bordes regulares con cortes prolijos.		
		Calidad de la impresión	Mano y vista	Manipular el diccionario (flexionando y doblándolo)	Cartón flexible y resistente al uso.		
		Calidad de la impresión	Manos y Vista	Verificar la impresión de la tapa y contenido	Tapa impresa a 4 tintas. Y contenido a una sola tinta (color negro)		
		Encuadernación	Manos y Vista	Observar el tipo del encuadernado	Cosida a hilo		
		Edición	Manos y Vista	Ver contenido	Entre 5000 y 10000 entradas. Apéndice sobre gramática, ortografía española, redacción y dificultades del idioma español.		
		Tamaño	mano, vista y cinta métrica	Medir las dimensiones externas	Formato (9±0,5 cm x 13±0,5 cm)0 (20±0,5 cm x 15±0,5 cm)		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista; Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (español).	Verificar que cada artículo cuente con información impresa relativa a sus especificaciones técnicas.	Cada Artículo debe poseer las respectivas especificaciones (material y el fabricante). El gramaje de la tapa y de las hojas interiores deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.		

O'leary entre General Diaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 497.178
u.oc@.mec.gov.py

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 18	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
18	**Diccionario Guaraní - Castellano / castellano - Guaraní**	Calidad del material	Manos y Vista	Observar la naturaleza del material del cartón	Tapa cartón triplex entre 270±20gramos, con plastificado externo.		
				Observar la naturaleza del papel de obra	Tripa en papel de obra entre 50±5 gr/cm2.		
				Verificar los bordes y terminaciones	Bordes regulares con cortes prolijos.		
		Calidad de la impresión	Manos y Vista	Manipular el diccionario (flexionando y doblándolo)	Cartón flexible y resistente al uso.		
		Calidad de la impresión	Manos y Vista	Verificar la impresión de la tapa y contenido	Tapa impresa a 4 tintas. Y contenido a una sola tinta (color negro)		
		Encuadernación	Manos y Vista	Observar el tipo del encuadernado	Cosida a hilo		
		Edición	Manos y Vista	Ver contenido	Entre 5000 y 10000 entradas. Apéndice sobre gramática, ortografía española, redacción y dificultades del idioma español.		
		Tamaño	Manos, vista y cinta métrica	Medir las dimensiones externas	Formato (9±0,5 cm x 13±0,5 cm)0 (20±0,5 cm x 15±0,5 cm)		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista; Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (español).	Verificar que cada artículo cuente con información impresa relativa a sus especificaciones técnicas.	Cada Artículo debe poseer las respectivas especificaciones (material y el fabricante). El gramaje de la tapa y de las hojas interiores deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.		

Lic. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

O'leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción - Paraguay

Telefax: 497.178
u.oc@.mec.gov.py

ITEM Nº 19	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
19	**Hojas Blancas**	Material	Manos y vista	Verificar que los productos cuenten con información relativa a sus especificaciones técnicas.	Hojas de papel obra primera (peso mínimo de 75g/m^2		
		Tamaño	Mano, vista y cinta métrica	Medir las dimensiones externas de la hoja.	Medidas: 21,6±0,05 cm x 33,0±0,05 cm (Tamaño Oficio)		
		Presentación	Vista y manos	Verificar que las hojas se encuentren empaquetadas	Presentación de paquetes de 100 hojas blancas cada uno		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista; Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (español).	Verificar que el embalaje (paquete) cuente con información impresa relativa a sus especificaciones técnicas.	Embalaje de fábrica (paquete) con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante). El gramaje de las hojas debe venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.		

ITEM Nº 20	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
20	**Hojas de dibujo Nº 2, centimetradas**	Material	Manos y Vista	Verificar que los artículos cuenten con información relativa a sus especificaciones técnicas.	Hojas de papel obra primera (entre 100 y 120 gr/m2)		
		Impresión	Mano, vista	Verificar impresión de números y encabezado	Impresión a un color de tinta negra: números centimetrados (forma parte del marco de la hoja), nombre, institución, grado, fecha.		
		Tamaño	Mano, vista y cinta métrica	Medir las dimensiones externas de la hoja.	Largo 31±0,05 cm y ancho 21±0,05 cm		
		Presentación	Vista y manos	Verificar que las hojas se encuentren empaquetadas	Paquetes de 20 unidades de hojas de papel para dibujo Nº 2		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista	Verificar que cada paquete cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas.	Embalaje de fábrica (paquete) con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante). El gramaje de las hojas interiores, deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.		

O'leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 497.178
u oc@.mec.gov.py

Dr. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 21	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
21	**Juegos de reglas geométricas.**	Calidad del material	Manos y Vista	Observar la naturaleza del material	Material: acrílico y transparente		
			Manos y Vista	Tomar los extremos de las reglas, simulando un pequeño doblez	Resistencia al uso (sin fisuras ni roturas), ligeramente flexible		
			Manos y Vista	Verificar los bordes	Bordes lisos y sin filos		
		Calidad de la impresión de los números y rayas	Manos, vista, algodón, alcohol	Humedecer el algodón con el alcohol y frotarlo sobre la impresión.	No se despinta la serigrafía que indica las unidades medidas.		
			Vista	Verificar unidades de medidas impresas en cada artículo.	Unidades de medida en la regla en cm, dividida en mm.		
		Tamaño	Vista, manos	Verificar contenido del juego de reglas geométricas	El Juego de reglas contienen: una regla de 30±0,05 cm, dos escuadras de 45º x 21±0,05 cm y 60º x 21±0,05 cm y un transportador de 180º		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista	Verifique la información impresa en la serigrafía.	Cada juego de reglas debe poseer las especificaciones técnicas del producto y del fabricante las cuales deben estar impresas en el embalaje de fábrica en idioma oficial (español) y debe contar con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.		

O"leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 497.178
u oc@.mec.gov.py

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº22	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
22	**Lápices de colores largos**	Resistencia de las puntas	Vista y manos; hojas blancas	Pintar sobre hojas blancas simulando su uso.	No se rompan las puntas, ni se desgasten rápidamente al escribir.		
		Trazos	Vista y manos; hojas blancas	Realizar trazos en la hoja blanca.	Los trazos son legibles, no dejan manchas.		
		Resistencia estructural	Sacapuntas	Sacar las puntas a los lápices con el sacapuntas.	Al sacar las puntas al lápiz, las puntas no se rompen (No se quiebra el lápiz, no se rompen las puntas antes de lograr el largo necesario para su uso) Mina resistente y bien sujeta (encastrada) a la madera.		
		Tamaño	Cinta Métrica	Medir los lápices de colores	Dimensiones: Largo= entre 16 y 18 cm.		
		Presentación	Manos y vista	Verificar si los lápices de colores se encuentran agrupados en doce colores diferentes, en una caja de cartón.	Envasados en caja de cartón resistente, conteniendo doce colores diferentes.		
		Referencia del Fabricante	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar que (la tinta sea no toxica, pigmentos aglutinantes, tipo de cera, material, no acurelables) contra el Certificado entregado por el Proveedor	Ver certificado del proveedor, que indica las especificaciones técnicas de dicho artículo (Pigmentos aglutinantes, ceras, hecho de madera reforestada, no acuarelables, tinta no toxico) y comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento. Embalaje (Primario) de fábrica (caja), con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante).		

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 23	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
23	**Lápiz de Grafito**	Resistencia de las puntas (Trazos)	Manos y Vista; hojas blancas	Realizar trazos en la hoja blanca simulando su uso	No se rompan las puntas, ni se desgasten rápidamente al escribir.		
		Calidad del Grafito	Manos y Vista; hojas blancas	Realizar trazos en la hoja blanca simulando su uso	Los trazos son legibles		
		Facilidad en el borrado	Manos y Vista; hojas blancas	Borrar los trazos con un borrador normal.	Borrado con facilidad; No quedan manchas en la hoja.		
		Resistencia estructural	Sacapuntas	Sacar las puntas	Al sacar las puntas al lápiz, las puntas no se rompen (No se quiebra el lápiz, no se rompen las puntas antes de lograr el largo necesario para su uso) Mina resistente y bien sujeta (encastrada) a la madera.		
		Presentación	Manos y Vista	Inspección del articulo	Envasados en caja de cartón resistente.		
		Referencia del Fabricante	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar que sea (Hecho en madera y/o Resina Termoplástica, Mina de color negro, Mina resistente y encolada a la madera Material cerámico Grafito atóxico)	Ver certificado del proveedor, que indica las especificaciones técnicas de dicho artículo (Hecho en madera y/o Resina Termoplástica, Mina de color negro, Mina resistente y encolada a la madera Material cerámico Grafito atóxico) y comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento. Embalaje (Primario) de fábrica, con las especificaciones técnicas del mismo en las cajas. Contar con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91		

O"leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 497.178
u oc@.mec.gov.py

Dr. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 24	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
24	**Marcadores Gruesos**	Material	Manos, vista y hojas blancas	Pintar con los marcadores en una hoja blanca, simulando el uso	Escritura uniforme sobre la hoja		
		Punta	Manos, vista y hojas blancas	Realizar trazos sobre la hoja blanca	Trazos entre 2 y 3 mm de diámetro, indeformable		
			Manos, vista	Verificar el capuchón	Se observa capuchón ventilado y ajustable al marcador		
			Manos y vista	Observar la punta de los marcadores	Se observa punta redonda y gruesa		
		Toxicidad y alergia	Documento Certificador del estado antialérgico y atoxico.	Ver documento que certifique las especificaciones técnicas solicitadas	Contar con el documento que acredite: Material no toxico y antialérgico.		
		Presentación	Vista	Verificar el número de marcadores incluidos en cada paquete	Observar presentación de 6 colores en caja de cartón y/o plástico y/u otras presentaciones de fábrica. No pueden ser cintas adhesivas, hilos ni gomas.		
				Medir el largo del marcador	Dimensiones de cada marcador: entre 12 a 14 cm de largo		
				Verificar los colores	Observar seis colores vivos: azul, rojo, amarillo, verde, marrón y negro.		
		Referencia del Fabricante	Manos y vista	Verificar que el embalaje cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas. Verificar que el embalaje cuente con la información impresa de la fecha de vencimiento.	Embalaje de fábrica con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante) en cada caja de cartón y/o plástico y/u otras presentaciones de fábrica. Así mismo referencias a la fecha de vencimiento en el embalaje. Se aclara que en el momento de la evaluación de muestras solo se verificara con la información impresa de la fecha de vencimiento en el embalaje pero una vez adjudicado el bien se aplicara lo establecido en las especificaciones técnicas. Contar con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91		

O'leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción - Paraguay

Telefax: 497.178
u oc@.mec.gov.py

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA
Dirección de Contrataciones
Lic. Fernando Gomez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 25	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
25	**Pincel para Temperas Nº 14**	Resistencia de las cerdas	Vista y manos	Pintar sobre hojas blancas simulando su uso.	No se rompan las cerdas, ni se desgasten rápidamente al pintar		
		Tamaño	Cinta Métrica	Medir los pinceles	Dimensiones: largo 24 cm ± 0,05 cm a 26 cm ± 0,05 cm.		
		Presentación	Manos y vista	Verificar si los pinceles se encuentran agrupados, cajas de cartón y/o blister y/o bolsas y/o etc. Y que estén barnizadas	Envasados en cajas de cartón y/o blister y/o bolsas y/o etc.		
		Referencia del Fabricante	Manos y vista	Verificar que el embalaje cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas.	Embalaje (Primario) de fábrica, con las especificaciones técnicas del mismo en las cajas de cartón y/o blister y/o bolsas y/o etc.		

ITEM Nº 26	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
26	**Pincel para Temperas Nº 8**	Resistencia de las cerdas	Vista y manos	Pintar sobre hojas blancas simulando su uso.	No se rompan las cerdas, ni se desgasten rápidamente al pintar		
		Tamaño	Cinta Métrica	Medir los pinceles	Dimensiones: largo 24 cm ± 0,05 cm a 26 cm ± 0,05 cm.		
		Presentación	Manos y vista	Verificar si los pinceles se encuentran agrupados, cajas de cartón y/o blister y/o bolsas y/o etc. Y que estén barnizadas	Envasados en cajas de cartón y/o blister y/o bolsas y/o etc.		
		Referencia del Fabricante	Manos y vista	Verificar que el embalaje cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas.	Embalaje (Primario) de fábrica, con las especificaciones técnicas del mismo en las cajas de cartón y/o blister y/o bolsas y/o etc.		

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 27	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
27	**Pintura de dedo**	Material	Manos, vista, hojas blancas y pincel	Pintar con el dedo sobre una hoja blanca, simulando el uso	Posee una distribución homogénea, espesa y sin grumos al aplicar sobre la hoja (consistencia pastosa)		
		Solubilidad	Manos, vista, hojas blancas y pincel	Humedecemos el dedo con tempera y agua	Se observa la separación de la tempera en el agua (Es soluble)		
			Manos, vista, pincel y tela	Humedecemos el dedo con la tempera, simulando su uso sobre la tela. Luego mojamos con agua.	Se observa la separación de la tempera de la tela (lavable del tejido)		
			Manos y vista	Humedecemos los dedos con la tempera. Luego lavamos los dedos	Se observa la separación de la tempera de los dedos(lavable de la piel)		
		Toxicidad y alergia	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español). Que indique: Material no toxico, antialérgico. Vista	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas.	Ver certificado del proveedor, que indica las especificaciones técnicas de dicho artículo (Material no toxico, antialérgico), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento		
		Presentación	Vista	Verificar cajas	Observar presentación cajas de 6 colores.		
				Verificar la cantidad	Envases individuales de 25 ml por cada color en su caja.		
				Verificar los colores	Observar seis colores vivos: azul, rojo, amarillo, verde, blanco y negro.		
		Referencia del Fabricante	Manos y vista	Verificar que el embalaje (caja) cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas. Verificar que el embalaje (caja) cuente con la información impresa de la fecha de vencimiento.	Embalaje de fábrica con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante) en cada caja de pintura de 6 unidades. Así mismo referencias a la fecha de vencimiento en el embalaje. Se aclara que en el momento de la evaluación de muestras solo se verificara con la información impresa de la fecha		

Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 27	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
					de vencimiento en el embalaje pero una vez adjudicado el bien se aplicara lo establecido en las especificaciones técnicas. Contar con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.		

ITEM Nº 28	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
28	**Pegamento blanco**	Material	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar que cada artículo cuente con información impresa relativa a sus especificaciones técnicas.	Ver certificado del proveedor, que indica las especificaciones técnicas de dicho artículo (Material no toxico, Vinilico emulsionado, adherencia fácil, secado rápido), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento		
			Vista	Verificar si cuenta con un pico aplicador	Cuenta con un pico aplicador.		
			Manos y Vista, hoja blanca	Aplicar el pegamento blanco en una hoja y verificar que no deje manchas.	Ausencia de manchas en la hoja blanca.		
			Manos y Vista, hoja blanca	Deslizar el pico para aplicar el pegamento a la hoja blanca.	Fácil deslizamiento del pico aplicador		
			Manos, hoja blanca, Vista	Aplicar una pequeña cantidad de pegamento sobre una hoja blanca y cerrar contra una hoja. Esperar un tiempo de 3 min. Para verificar el secado y su adherencia	Adherencia fácil, y secado rápido		
		Tamaño (Peso Neto)	Vista	Verificar peso neto del pegamento impreso por el artículo.	Peso Neto: 250 gramos.		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas.	Embalaje de fábrica con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante).		

Dr. Fernando Benítez Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 28	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
				Verificar que cada artículo cuente con la información impresa de la fecha de vencimiento.	Así mismo referencias a la fecha de vencimiento en el embalaje. Se aclara que en el momento de la evaluación de muestras solo se verificara con la información impresa de la fecha de vencimiento en el embalaje pero una vez adjudicado el bien se aplicara lo establecido en las especificaciones técnicas. Debe contar con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.		

ITEM Nº 29	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
29	**Regla de Plástico**	Material	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem). (En idioma oficial, (Español))	Verificar que cuente con información impresa relativa a sus especificaciones técnicas (verificar el material).	Ver certificado del proveedor, que indica las especificaciones técnicas de dicho artículo (Hecho de plástico, libre de FTALATO (esteres del acido ftálico)), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento		
		Unidad de medida	Vista	Verificar las unidades de medida impresas en la regla.	Unidades de medida en la regla en cm, dividida en mm.		
		Calidad de Impresión	Algodón, alcohol, Manos.	Humedecer el algodón con el alcohol, frotar el algodón sobre la impresión.	No se despinta la serigrafía que indica las unidades medidas.		
		Resistencia	Manos y Vistas	Aplicar una pequeña flexión a la regla tomándola de sus extremos.	No se rompe con facilidad		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista	Verifique la información impresa.	Embalaje de fábrica con sus respectivas Especificaciones del material y el fabricante.		

O"leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 497.178
u.oc@.mec.gov.py

Dr. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 30	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
30	Sacapuntas de metal	Material	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español).	Verificar el material.	Fabricado en metal, con cuchilla de acero inoxidable.		
		Tamaño	Manos y vista	Introducir un lápiz, y ver si se puede hacer la punta con facilidad.	Cuenta con un agujero de tamaño estándar. Excelente filo de corte.		
		Forma	Manos y vista	Verificar la forma del sacapuntas	Fabricado en forma rectangular (Sin colector, **no excluyente**)		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista; Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (español).	Verificar que el embalaje cuente con información impresa relativa a sus especificaciones técnicas.	Embalaje de fábrica con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante), comparar con los datos del certificado del proveedor. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento		

ITEM Nº 31	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
31	Tabla Periódica	Calidad del material	Manos y Vista	Observar la naturaleza del material	Cartón triplex entre 270±20 gramos, plastificado		
				Verificar los bordes y terminaciones	Bordes regulares (sin aristas filosas)		
				Manipular la tabla periódica (flexionando y doblándolo)	El Cartón no presenta fisuras, es flexible		
		Impresión	Manos y Vista	Verificar la impresión de los datos	Se observa impresión en ambos lados: cara anterior a 4 colores, donde se encuentra la clasificación de los elementos. Cara posterior: a 4 colores donde se encuentran la clasificación alfabética de los elementos		

O"leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 497.178
u.oc@mec.gov.py

Dr. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 31	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
				Legibilidad de datos	En la cara anterior se observa datos legibles y completos de: nombres de los elementos, número y masa atómica, símbolos, valencias, estados físicos, distribución electrónica.		
		Tamaño	Manos, Vista y cinta métrica	Medir las dimensiones externas	Dimensiones: 22±2cm por 16,5±1,5cm		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas.	Cada tabla periódica debe poseer las especificaciones del material y el fabricante		

ITEM Nº 32	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
32	**Tempera de color Azul**	Material	Manos, vista, hojas blancas y pincel	Pintar sobre una hoja blanca, simulando el uso	Posee una distribución homogénea, espesa y sin grumos al aplicar sobre la hoja (consistencia pastosa)		
		Solubilidad	Manos, vista, hojas blancas y pincel	Humedecemos el pincel con tempera y agua	Se observa la separación de la tempera en el agua (Es soluble)		
			Manos, vista, pincel y tela	Humedecemos el pincel con tempera, simulando su uso sobre la tela. Luego mojamos con agua.	Se observa la separación de la tempera de la tela (lavable del tejido)		
			Manos y vista	Humedecemos los dedos con la tempera. Luego lavamos los dedos	Se observa la separación de la tempera de los dedos(lavable de la piel)		
		Toxicidad y alergia	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español). Que indique: Material no toxico, antialérgico.	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas.	Ver certificado del proveedor, que indica las especificaciones técnicas de dicho artículo (Material no toxico, antialérgico), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento		

O"leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 497.178
u oc@mec.gov.py

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones MEC

ITEM Nº 32	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
		Presentación	Manos y Vista	Verificar envases	Observar presentación en envases individuales		
			Manos y Vista	Verificar la cantidad	Envase individual de 250 ml		
			Manos y Vista	Verificar el color	Color de tempera: azul		
		Referencia del Fabricante	Manos y vista	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas. Verificar que cada artículo cuente con la información impresa de la fecha de vencimiento.	Embalaje de fábrica con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante) en cada artículo. Así mismo referencias a la fecha de vencimiento en el embalaje. Se aclara que en el momento de la evaluación de muestras solo se verificara con la información impresa de la fecha de vencimiento en el embalaje pero una vez adjudicado el bien se aplicara lo establecido en las especificaciones técnicas. Contar con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.		

ITEM Nº 33	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
33	**Tempera de color Amarillo**	Material	Manos, vista, hojas blancas y pincel	Pintar sobre una hoja blanca, simulando el uso	Posee una distribución homogénea, espesa y sin grumos al aplicar sobre la hoja (consistencia pastosa)		
		Solubilidad	Manos, vista, hojas blancas y pincel	Humedecemos el pincel con tempera y agua	Se observa la separación de la tempera en el agua (Es soluble)		
			Manos, vista, pincel y tela	Humedecemos el pincel con tempera, simulando su uso sobre la tela. Luego mojamos con agua.	Se observa la separación de la tempera de la tela (lavable del tejido)		

Dr. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

ITEM Nº 33	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
			Manos y vista	Humedecemos los dedos con la tempera. Luego lavamos los dedos	Se observa la separación de la tempera de los dedos(lavable de la piel)		
		Toxicidad y alergia	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español). Que indique: Material no toxico, antialérgico.	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas.	Ver certificado del proveedor, que indica las especificaciones técnicas de dicho artículo (Material no toxico, antialérgico), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento		
		Presentación	Manos y Vista	Verificar envases	Observar presentación en envases individuales		
			Manos y Vista	Verificar la cantidad	Envase individual de 250 ml		
			Manos y Vista	Verificar el color	Color de tempera: amarillo		
		Referencia del Fabricante	Manos y vista	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas. Verificar que cada artículo cuente con la información impresa de la fecha de vencimiento.	Embalaje de fábrica con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante) en cada artículo. Así mismo referencias a la fecha de vencimiento en el embalaje. Se aclara que en el momento de la evaluación de muestras solo se verificara con la información impresa de la fecha de vencimiento en el embalaje pero una vez adjudicado el bien se aplicara lo establecido en las especificaciones técnicas. Contar con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.		

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA
Dirección de Contrataciones

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones MEC

O'leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 497.178
u oc@.mec.gov.py

ITEM Nº 34	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
34	**Tempera de color Rojo**	Material	Manos, vista, hojas blancas y pincel	Pintar sobre una hoja blanca, simulando el uso	Posee una distribución homogénea, espesa y sin grumos al aplicar sobre la hoja (consistencia pastosa)		
		Solubilidad	Manos, vista, hojas blancas y pincel	Humedecemos el pincel con tempera y agua	Se observa la separación de la tempera en el agua (Es soluble)		
			Manos, vista, pincel y tela	Humedecemos el pincel con tempera, simulando su uso sobre la tela. Luego mojamos con agua.	Se observa la separación de la tempera de la tela (lavable del tejido)		
			Manos y vista	Humedecemos los dedos con la tempera. Luego lavamos los dedos	Se observa la separación de la tempera de los dedos(lavable de la piel)		
		Toxicidad y alergia	Certificado del proveedor (Especificaciones técnicas del ítem), en idioma oficial, (Español). Que indique: Material no toxico, antialérgico.	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas.	Ver certificado del proveedor, que indica las especificaciones técnicas de dicho artículo (Material no toxico, antialérgico), comparar con los datos relevados en el ensayo. Rechazar en caso de disentir con lo especificado en el documento		
		Presentación	Manos y Vista	Verificar envases	Observar presentación en envases individuales		
			Manos y Vista	Verificar la cantidad	Envase individual de 250 ml		
			Manos y Vista	Verificar el color	Color de tempera: rojo		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista	Verificar que cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas. Verificar que cada artículo cuente con la información impresa de la fecha de vencimiento.	Embalaje de fábrica con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante) en cada artículo. Así mismo referencias a la fecha de vencimiento en el embalaje. Se aclara que en el momento de la evaluación de muestras solo se verificara con la información impresa de la fecha de vencimiento en el embalaje pero una vez adjudicado el bien se aplicara lo establecido en las especificaciones		

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA
Dirección de Contrataciones

ITEM Nº 34	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
					técnicas. Contar con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.		

ITEM Nº 35	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	PARÁMETRO DE RENDIMIENTO	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN	ENSAYO O PRUEBA	CRITERIOS/RANGO DE ACEPTACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
35	Tijeritas	Material de la cuchilla	Imán	Verificación de la Cuchilla de acero inoxidable	El material se adhiere al imán.		
		Forma de la punta de las cuchillas	Manos	Verificar forma de las puntas	Punta roma o redondeada. Las terminaciones de las puntas de las cuchillas deben ser prolijas.		
		Filo de las cuchillas	Manos y vista; hojas blancas.	Realizar cortes en la hoja blanca simulando su uso	El corte en las hojas prolijo.		
		Material del anillo	Manos y Vista.	Verificar el material de anillo. Introducir los dedos con facilidad simulando su uso.	Anillos asimétricos y ergonómicos, hecho en plástico entre los 2 y 3 cm de diámetro.		
		Tamaño	Cinta Métrica.	Medir la longitud de las tijeras.	Dimensiones: Largo: 12 cm ± 0,5 cm a 13 cm ± 0,5 cm.		
		Referencia del Fabricante	Manos y Vista	Verificar que el embalaje de cada artículo cuente con información relativa a sus especificaciones técnicas.	Embalaje (Primario) de fábrica , con las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante en el embalaje de cada artículo.		

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

Punto Nº 03
Modificar por:

SECCION III
REQUISITOS DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS REQUERIDOS

1. Especificaciones Técnicas

1.1. Descripción de Especificaciones técnicas.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
1	Ábaco	1.1 Material	Fabricado en madera, metal y/o plástico
		1.2 Características	Base: 28 cm de largo, 2 cm de alto, 5 cm de ancho.
			7 postes cilíndricos de metal 1 cm de diámetro y 20 cm de alto
			70 fichas cilíndricas de 1 cm de alto y 3 cm de diámetro con agujero en el centro de 1,3 cm de diámetro
			Colores de las fichas: 10 f rojas, 10 f azules, 10 f verdes, 10 f rosadas, 10 f celestes, 10 f verde agua, 10 f fucsia.
			Traba superior.
		1.3 Referencias	Debe poseer las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante. Impresión en el embalaje del Logo del MEC , con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta".
			Embalado en bolsa de polietileno grueso con asa de plástico

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
2	Bolígrafo Azul	2.1 Material	Tapa y cuerpo de plástico con orificio de cambio de aire
		2.2 Características	Con punta de metal, mediana de 1,0 a 1,5 mm.
			Tinta azul
			Carcasa transparente, facetado o cilíndrico o con respiradero en la punta o carcasa o tapa superior a presión, capuchón de plástico, tinta y componente plástico no tóxicos, con trazos en el papel en el primer rayado, homogéneo, nítido y ausencia de manchado. Como mínimo de 95 a 100 líneas a un solo trazo
			Certificación del INTN o declaración jurada según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91 de como mínimo de 95 a 100 líneas a un solo trazo
		2.3 Referencia	Cada bolígrafo debe poseer referencia del mismo por la carcasa, y la referencia de la fecha de vencimiento en las cajas respectivas. Deberá decir Material gratuito MEC en cada artículo. Las especificaciones técnicas del producto y del fabricante deben estar impresas en el embalaje de fábrica en idioma oficial (español) y debe contar con certificación del INTN o declaración jurada según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91. Así mismo referencias a la fecha de vencimiento en el embalaje la cual no puede ser inferior a doce meses inferior a la fecha de recepción.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
3	Bolígrafo Negro	3.1 Material	Tapa y cuerpo de plástico con orificio de cambio de aire
		3.2 Características	Con punta de metal, mediana de 1,0 a 1,5 mm.
			Tinta negra
			Carcasa transparente, facetado o cilíndrico o con respiradero en la punta o carcasa o tapa superior a presión, capuchón de plástico, tinta y componente plástico no tóxicos, con trazos en el papel en el primer rayado, homogéneo, nítido y ausencia de manchado. Como mínimo de

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA
Dirección de Contrataciones

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones MEC

			95 a 100 líneas a un solo trazo
			Certificación del INTN o declaración jurada según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91 de como mínimo de 95 a 100 líneas a un solo trazo
		3.3 Referencia	Cada bolígrafo debe poseer referencia del mismo por la carcasa, y la referencia de la fecha de vencimiento en las cajas respectivas. Deberá decir Material gratuito MEC en cada artículo. Las especificaciones técnicas del producto y del fabricante deben estar impresas en el embalaje de fábrica en idioma oficial (español) y debe contar con certificación del INTN o declaración jurada según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91. Así mismo referencias a la fecha de vencimiento en el embalaje la cual no puede ser inferior a doce meses inferior a la fecha de recepción.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
4	Borrador para lápiz	4.1 Material	Vinílico, para borrar trazos de lápices de papel, sin rastro de borrado.
		4.2 Características	De goma blanda. No toxico.
			Sin cobertor plástico (no excluyente)
			Color blanco
			Sin olor
			Resistente al desgaste
		4.3 Forma	Rectangular
		4.4 Tamaño	Entre (Largo = 4 cm, Ancho= 1,9 cm, alto = 1,2 cm) y (Largo= 5cm, Ancho= 2,5cm, alto = 2cm).
		4.5 Referencias	Debe poseer las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante en el embalaje de los artículos. Certificado de a toxicidad. Impresión en el embalaje de cada artículo del Logo del MEC , con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta"

Observación: Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
5	Calculadora científica	5.1 Pantalla/líneas	2 (dos) líneas por 12 (doce) caracteres (LCD)
		5.2 Características	Carcasa de material rígido, tapa de fácil Deslizamiento, teclas ajustadas al ensamblaje, teclas que respondan al ser operativizadas (teclas que respondan al instante)
			Las pilas de alimentación deben acompañar a la calculadora y las mismas deben estar cubiertas con la membrana plástica protectora.
			La fecha de vencimiento de las pilas no debe ser inferior a 12 meses desde la fecha de recepción de las mismas.
		5.3 Tamaño	Entre (186 mm x 85 mm x 15 mm) y (160 mm x 80 mm x 35 mm).
		5.4 Peso	120 gr a 125gr.
		5.5 Alimentación	Con Pilas, las mismas deben estar cubiertas con la membrana plástica protectora.
		5.6 Pantalla	Gris de fácil lectura.
		5.7 Referencia	Debe poseer las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante en idioma español, certificaciones ISO, CE, ROHS y FCC impresa en cada caja. Así como el manual de instrucción dentro de cada caja del artículo. Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta", como mínimo en cada carcasa.
			Certificado escrito de Garantía de Funcionamiento para cada artículo por un tiempo no menor a 12 meses.

Observación: Las especificaciones técnicas del producto y del fabricante deben estar impresas en el embalaje de fábrica en idioma oficial (español) y debe contar con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91. Así mismo referencias a la fecha de vencimiento en el embalaje.

O'leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 497.178
u.gov@mec.gov.py

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA
Dirección de Contrataciones

José Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
6	Carpeta de dibujo Nº 2	6.1 Material	Carpeta de cartón para dibujo, tapa dura N° 2
		6.2 Características	Carpeta archivadora.
			Impresa a un color de tinta, en obra 90 gr/m2, plastificada, emplacada a cartón gris de 800 gramos
			Fondo impreso a una tinta en obra 90 gr/m2, marcado en la tapa (troquelado), 2 perforaciones de archivo, grampa de metal.
			Guardas internas con la impresión a un color del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta".
		6.3 Tamaño	31,5 cm x 21,5 cm
		6.4 Referencia	Cada carpeta debe poseer las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante. Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta".

Observación: El gramaje de la tapa, debe venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
7	Carpetas archivadoras plastificadas	7.1 Material	Tapa cartón dúplex de 230 gramos en adelante.
			Plastificada.
		7.2 Tamaño	24 cm por 34 cm (Para hojas tamaño Oficio)
		7.3 Características	Impresa a un color de tinta.
			Fondo o contratapa gris claro.
			Plastificado exterior completa (en toda la carpeta).
			Tapa anterior y posterior alineadas en sus bordes, con cortes prolijos (buena terminación).
		7.3 Características	**Grampa centrada:** una de las partes debe ser de metal forrado con plástico, adherida y asegurada a la cara interior de la tapa posterior, y la otra parte de la grampa de material plástico con guías móviles.
		7.4 Referencia	Cada carpeta debe poseer las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante. Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta".

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
8	Cartuchera	8.1 Material	Tela resistente al uso e impermeable.
			Cierre de plástico resistente.
			Color: negro o azul.
			Terminación acabada de alta calidad, con doble costura
		8.2 Característica	Con dos compartimientos, un compartimento para calculadora
		8.3 Tamaño	Largo=21±1cm; Ancho=13±1cm
		8.4 Referencia	Debe poseer las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante en el embalaje. Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta" en cada articulo

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
9	Crayolas gruesas cortas	9.1 Material	De cera de alta calidad
		9.2 Características	Que no manchen, ni se despinten - No tóxico
		9.3 Tamaño	Diámetro entre 1 a 1,5 cm y largo entre 7,5 cm a 9 cm

O"leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Telefax: 497.178
u oc@mec.gov.py

Dr. Fernando Benítez Ruiz
Director
Dirección de Contrataciones

		9.4 Presentación	Cajas individuales de 12 colores vivos e intensos
		9.5 Referencia	Embalaje de fábrica (caja) con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante). Certificado de a toxicidad. Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta" en cada caja. La fecha de vencimiento no debe ser inferior a 12 meses desde la fecha de recepción de las mismas.

Observación: Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
10	Cuaderno universitario de 50 hojas de una raya.	10.1 Material	Cuaderno universitario de 50 hojas de una raya
		10.2 Característica	Tapa dura cartón gris, entre 600 y 800 gramos, forrado con papel obra 70 gr/m², plastificado, con retiración o impresión de tapa a 4 colores y contratapa a un color de tinta (fondeado en obra 70 gr/m²)
			Hojas internas o tripa papel obra primera de 70 ± 5 gr/m2.
			Impresión: Los márgenes y renglones en color gris claro
			Encuadernación: Espiral de metal forrado con nylon, En la contratapa interior impreso el logo del MEC.
			Márgenes: superior e izquierdo de 2±0,05 cm, inferior 1,5±0,05 cm, derecho 0±0,05 cm
		10.3 Tamaño	19,2 cm de ancho x 27,7 cm de alto
		10.4 Referencia	Cada cuaderno debe poseer las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante. Impresión del Logo del MEC , con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta"
		10.5 Información impresa	En la tapa y contratapa debe ir impresa información básica sobre el Programa de Canasta Básica. Cada empresa adjudicada deberá solicitar a la Dirección Administrativa el diseño (texto, formato) que debe ir impresa en los cuadernos.

Observación: El gramaje de la tapa y de las hojas interiores, deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
11	Cuaderno universitario de 96 hojas cuadriculado	11.1 Material	Cuaderno universitario de 96 hojas cuadriculado
		11.2 Característica	Tapa dura cartón gris, entre 600 y 800 gramos, forrado con papel obra 70 gr/m², plastificado, con retiración o impresión de tapa a 4 colores y contratapa a un color de tinta (fondeado en obra 70 gr/m²)
			Hojas internas o tripa papel obra primera de 70 ± 5 gr/m2.
			Impresión de los márgenes y renglones en color gris claro.
			Encuadernación: Espiral de metal forrado con nylon,
			Márgenes: superior e izquierdo de 2±0,05 cm, inferior 1,5±0,05 cm, derecho 0±0,05 cm
			En la contratapa interior impreso el logo del MEC.
		11.3 Tamaño	19,2 cm de ancho por 27,7 cm de alto
		11.4 Referencia	Cada cuaderno debe poseer las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante. Impresión del Logo del MEC , con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta"
			En la tapa y contratapa debe ir impresa información básica sobre el Programa de Canasta Básica. Cada empresa adjudicada deberá solicitar a la Dirección Administrativa el diseño (texto, formato) que debe ir impresa en los cuadernos.

Observación: El gramaje de la tapa y de las hojas interiores, deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
12	Cuaderno universitario de 96 hojas de una raya.	12.1 Material	Cuaderno universitario de 96 hojas de una raya
		12.2 Característica	Tapa dura cartón gris, entre 600 y 800 gramos, forrado con papel obra 70 gr/m², plastificado, con retiración o impresión de tapa a 4 colores y contratapa a un color de tinta (fondeado en obra 70 gr/m²)
			Hojas internas o tripa papel obra primera de 70 ± 5 gr/m2.
			Impresión de los márgenes y renglones en color gris claro
			Encuadernación: Espiral de metal forrado con nylon.
			Márgenes: superior e izquierdo de 2±0,05 cm, inferior 1,5±0,05 cm, derecho 0±0,05 cm
			En la contratapa interior impreso el logo del MEC.
		12.3 Tamaño	19,2 cm ancho por 27,7 cm de alto
		12.4 Referencia	Cada cuaderno debe poseer las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante. Impresión del Logo del MEC , con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta"
		12.5 Información impresa	En la tapa y contratapa debe ir impresa información básica sobre el Programa de Canasta Básica. Cada empresa adjudicada deberá solicitar a la Dirección Administrativa el diseño (texto, formato) que debe ir impresa en los cuadernos.

Observación: El gramaje de la tapa y de las hojas interiores, deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
13	Cuaderno de 20 hojas sin raya	13.1 Material	Cuaderno de 20 hojas sin raya
		13.2 Características	Tapa flex obra de 120 gramos.
			Sin plastificado
			Hoja interior o tripa, papel obra primera de 70±5 gr/m2, sin rayas
			Encuadernación cosido a alambre o presillas. Mínimo con dos presillas.
		13.3 Tamaño	*16 ± 0,05 cm de ancho, 21,3 ± 0,05 cm de alto*
		13.4 Referencia	Cada cuaderno debe poseer las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante. Impresión del Logo del MEC , con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta"
		13.5 Información impresa	En la tapa y contratapa debe ir impresa información básica sobre el Programa de Canasta Básica. Cada empresa adjudicada deberá solicitar a la Dirección Administrativa el diseño (texto, formato) que debe ir impresa en los cuadernos.

Observación: El gramaje de la tapa y de las hojas interiores, deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
14	Cuaderno de 48 hojas doble raya.	14.1 Material	Cuaderno de 48 hojas doble raya
		14.2 Característica	Tapa dura entre 600 y 800 gramos, forrado con papel obra 70 gr/m², plastificado. Impreso a cuatro colores.
			Hojas interiores o tripa: papel obra primera de 70 gr/m²
			Impresión de los márgenes y renglones en color gris claro
			Márgenes: superior e izquierdo de 2 cm, inferior 1,5 cm, derecho 0 cm, respectivamente.
			Encuadernación: en cuadernillos cosido a alambre o presilla con redoblado y refuerzo en el lomo. Mínimo con dos presillas.

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA
CP. Fernando Benítez Ruiz
Director
Dirección de Contrataciones

			En la contratapa interior debe ir: la impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta".
		14.3 Tamaño	16 cm de ancho por 21,3 cm de alto
		14.4 Referencia	Cada cuaderno debe poseer las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante. Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta".
			En la tapa y contratapa debe ir impresa información básica sobre el Programa de Canasta Básica. Cada empresa adjudicada deberá solicitar a la Dirección Administrativa el diseño (texto, formato) que debe ir impresa en los cuadernos.

Observación: El gramaje de la tapa y de las hojas interiores, deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
15	Cuaderno de 48 hojas una raya.	15.1 Material	Tapa dura entre 600 y 800 gramos, forrado con papel obra 70 gr/m2, plastificado. Impreso a cuatro colores.
		15.2 Característica	**Hojas interiores o tripa:** papel obra primera de 70 gr/m2.
			Impresión: Los márgenes y renglones en color gris claro.
			Márgenes: superior e izquierdo de 2 cm, inferior 1,5 cm, derecho 0 cm, respectivamente.
			Encuadernación: en cuadernillos cosido a alambre o presilla con redoblado y refuerzo en el lomo. En la contratapa interior debe ir: la impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta".
		15.3 Tamaño	16cm de ancho x 21,3 cm de alto
		15.4 Referencia	Cada cuaderno debe poseer las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante. Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta".
			En la tapa y contratapa debe ir impresa información básica sobre el Programa de Canasta Básica. Cada empresa adjudicada deberá solicitar a la Dirección Administrativa el diseño (texto, formato) que debe ir impresa en los cuadernos.

Observación: El gramaje de la tapa y de las hojas interiores, deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
16	Cuaderno universitario de 148 Hojas - 1 raya	16.1 Material	Cuaderno de 148 hojas - 1 raya
		16.2 Características	Tapa dura, cartón gris entre 600 y 800 gramos. Forrado en papel obra de 70 gr/m², plastificada con retiración o impresión de tapa a 4 colores y contratapa a un color de tinta, fondeado en obra 70 gr/m².
			Hojas interiores o tripa: Papel obra primera de 70 gr/m².
			Márgenes y renglones: Impresos en color gris claro
			Encuadernación: Espiral de metal forrado con nylon,
			Márgenes: superior e izquierdo de 2±0,05 cm, inferior 1,5±0,05 cm, derecho 0±0,05 cm
		16.3 Tamaño	19,2 cm de ancho por 27,7 cm de alto
			En la contratapa interior impreso el logo del MEC.
		16.4 Referencia	Cada cuaderno debe poseer las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante. Impresión del Logo del MEC , con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta"
		16.5 Información impresa	En la tapa y contratapa debe ir impresa información básica sobre el Programa de Canasta Básica. Cada empresa adjudicada deberá solicitar a la Dirección Administrativa el diseño (texto, formato) que debe ir impresa en los cuadernos.

Observación: El gramaje de la tapa y de las hojas interiores, deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.

CP Fernando Benítez
Director
Dirección de Contrataciones

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
17	Diccionario Español	17.1 Material	Diccionario Español
		17.2 Característica	Tapa cartón triplex 250 gramos.
			Tapa impresa a cuatro tintas.
			Plastificado a un solo lado.
			Entre 5000 y 10000 como mínimo entradas
			Apéndice sobre gramática, ortografía española, redacción y dificultades del idioma español.
			Tripa obra entre 50 gr/m² y 55 gr/m²
			Impreso a una sola tinta (Color negro)
			Encuadernación cosida a hilo.
			Edición del año 2011
		17.3 Tamaño	Formato: Entre (9 cm x 13 cm) o (20 cm x 15 cm)
		17.4 Referencia	Cada artículo debe poseer las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante. Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta" en cada artículo.

Observación: El gramaje de la tapa y de las hojas interiores, deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
18	Diccionario Guaraní–Castellano/Castellano–Guaraní	18.1 Material	Diccionario Guaraní- Castellano/Guaraní
		18.2 Características	Tapa cartón triplex 250 gramos
			Tapa impresa a 4 tintas
			Tapa plastificada a un solo lado
			Entre 5000 y 10000 como mínimo entradas
			Tripa obra entre 50 gr/m² y 55 gr/m²
			Impreso a una sola tinta
			Edición del año 2011
			Encuadernación cosida a hilo
		18.3 Tamaño	Formato entre (9cm por 13 cm) y (20cm por 15 cm)
		18.4 Referencia	Apéndice sobre gramática (no excluyente)
			Cada artículo debe poseer las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante. Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta" en cada artículo.

Observación: El gramaje de la tapa y de las hojas interiores deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
19	Hojas blancas	19.1 Material	Paquetes de hojas blancas
		19.2. Cantidad	Cada paquete debe contener 100 hojas blancas.
		19.3Tamaño	21,6 por 33,0 cm.(Hojas tamaño Oficio)
		19.4 Características	Cada hoja debe tener un peso mínimo de 75g/m².
		19.5 Referencia	Embalaje de fábrica (paquete) con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante). Cada paquete debe contar con la impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta".

O"leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción - Paraguay

Telefax: 497 178
u.oc@mec.gov.py

CP. Fernando Benítez
Director
Dirección de Contrataciones - Mi-

Observación: El gramaje de las hojas debe venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
20	Hojas de dibujo Nº 2 centimetradas	20.1 Material	Paquetes de hojas de papel
		20.2 Cantidad	Cada paquete debe contener 20 unidades de hojas de papel para dibujo Nro. 2
		20.3 Características	Hojas de papel obra 1ra (entre 100 y 120 gr/m2), impresión a un color de tinta.
			Impresión de los números en color negro
			Un lado con 2 perforaciones para archivo.
			Encabezado (Nombre; Institución; Grado; Fecha).
		20.4 Tamaño	31 cm de ancho x 21 cm de largo.
		20.5 Referencia	Embalaje de fábrica (paquete) con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante). Cada paquete debe contar con la impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta".

Observación: El gramaje de las hojas interiores, deben venir con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
21	Juego de reglas geométricas.	21.1 Material	Acrílico transparente y resistente
		21.2 Contenido	Regla , escuadra, transportador
		21.3 Tamaño	**Una Regla** centimetrada de 30 cm
		21.3 Tamaño	**Dos Escuadra**: a) 45º y de 21 cm.
			b) 60º y de 21 cm.
			Un Transportador: 180º
		21.4 Unidad de medida	**Regla:** Centímetros (cm), con divisiones en milímetros (mm)
			Dos Escuadras: Centímetros (cm), con divisiones en milímetros (mm)
			Un Transportador: Divididos en grados
		22.5 Referencia	Cada juego de reglas debe poseer las especificaciones técnicas del producto y del fabricante las cuales deben estar impresas en el embalaje de fábrica. Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta" impresa en el embalaje de cada juego de reglas.

Observación: Las especificaciones técnicas del producto y del fabricante deben estar impresas en el embalaje de fábrica en idioma oficial (español) y debe contar con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
22	Lápices de colores largos	22.1 Material	Hecho de madera
		22.2 Tamaño	Entre 16 y 18 cm. de largo.
		22.3 Característica	Envasados en caja de cartón, resistente. De composición con pigmentos aglutinantes, ceras y madera, no acuarelables, atoxico .Mina resistente y compactada, encolada a la madera, pigmentada y de trazo limpio. Doce colores diferentes.
		22. 4 Presentación	Caja de 12 unidades o colores
		22.5 Referencia	Embalaje (Primario) de fábrica (caja), con las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante en las cajas. Certificado de a toxicidad. Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta" en cada caja.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
23	Lápiz de Grafito	23.1 Material	Hecho en madera y/o Resina Termoplástica
		23.2 Características	Mina de color negro
			Mina resistente y encolada a la madera
			Material cerámico Grafito atóxico
			2HB **Resistencia en las puntas al presionar y al hacer la punta (no se rompe con facilidad ni dejan manchas al borrar)**
		23.2 Características	Trazos fácil de borrar sin dejar manchas
		23.3 Referencia	Con impresión del Logo del MEC en cada unidad Embalaje (Primario) de fábrica, con las especificaciones técnicas del mismo en las cajas, en idioma oficial, (Español). Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta" en cada artículo.

Observación: Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
24	Marcadores Gruesos	24.1 Material	Marcadores de tinta no tóxica a base de agua
		24.2 Características	Punta redonda gruesa(trazos entre 2 mm y 3 mm de diámetro) e indeformable, con capuchón ventilado, lavable
		24.3 Presentación	Caja de 6 unidades.
			Colores vivos e intensos (azul, rojo, amarillo, verde, marrón, negro).
		24.4 Tamaño	Entre 12 a 14 cm de largo
		24.5 Referencia	Embalaje de fábrica con sus respectivas especificaciones técnicas de material y el fabricante con la Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta" en cada caja de cartón y/o plástico y/u otras presentaciones de fábrica. La fecha de vencimiento no debe ser inferior a 12 meses desde la fecha de recepción de las mismas.

Observación: Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
25	Pinceles para pintura con témpera Nº 14	25.1 Material	Madera y Cerda
		25.2 Caracteristicas	Mango de madera liviana y barnizada
			Cerdas dura.
			Calidad de la cerda, no se desasen con facilidad
			Terminación prolija
		25.3 Tamaño	Entre 24 y 26 cm de largo
			Chatos N° 14
		25.4 Referencia	Embalaje (Primario) de fábrica, con las especificaciones técnicas del mismo en las cajas de cartón y/o blister y/o bolsas y/o etc. Impresión en cada artículo del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta".

O"leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción - Paraguay

Telefax 497.178
dc@mec.gov.py

CP. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
26	Pinceles para pintura con témpera N° 8	26.1 Material	Madera y Cerda
		26.2 Características	Mango de madera liviana y barnizada
			Cerdas dura.
			Calidad de la cerda, no se desasen con facilidad
			Terminación prolija
		26.3 Tamaño	Entre 24 y 26 cm de largo
			Chatos N° 8
		26.4 Referencia	Embalaje (Primario) de fábrica, con las especificaciones técnicas del mismo en las cajas de cartón y/o blister y/o bolsas y/o etc. Impresión en cada articulo del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta".

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
27	Pintura a dedo	27.1 Material	Pintura cremosa y base acuosa
		27.2 Características	Composición totalmente atóxica que garantiza seguridad para los niños y docentes, solubles en agua, con pigmentos que permiten colores limpios y vivaces.
			Lavable en piel y en tejido, colores vivos. Antialérgica. **No tóxico**
		27.3 Presentación	Una caja de 6 colores vivos: azul, rojo, amarillo, verde, blanco y negro.
		27.4 Tamaño	A partir de 25 ml cada uno
		27.5 Referencia	Embalaje de fábrica con sus respectivas especificaciones técnicas del material y el fabricante con la Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta" en cada caja de pintura de 6 unidades. La fecha de vencimiento no debe ser inferior a 12 meses desde la fecha de recepción de las mismas.

Observación: Las especificaciones técnicas del producto y del fabricante deben estar impresas en el embalaje de fábrica (caja) en idioma oficial (español) y debe contar con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91. Así mismo referencias a la fecha de vencimiento en el embalaje la cual no puede ser inferior a doce meses inferior a la fecha de recepción.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
28	Pegamento blanco	28.1 Material	Vinílico emulsionado
		28.2 Característica	Adherencia fácil, secado rápido. No Tóxico
		28.3 Presentación	Con pico aplicador
		28.4 Tamaño	Envase de 250 gramos
		28.5 Referencia	Embalaje de fábrica con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante) en cada artículo. Certificado de a toxicidad
			Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta" en el embalaje de cada artículo. La fecha de vencimiento no debe ser inferior a 12 meses desde la fecha de recepción de las mismas.

Observación: Los artículos deben contar Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
29	Regla de plástico	29.1 Material	Hecho de plástico blanco, libre de FTALATO (esteres del acido ftálico)
		29.2 Características	Resistente a la flexión.

			Espesor entre 2,5 y 5 mm. Terminación prolija.
			Serigrafía nítida: En los números y las rayas que indican unidades de medidas.
		29.3 Tamaño	30 cm. de largo.
		29.4 Unidad de medida	Centímetros (cm), con divisiones en milímetros (mm)
		29.5 Referencia	Debe poseer en el embalaje las especificaciones del material y el fabricante. Impresión a 6 colores del Logo MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta" en cada artículo. (Numero de colores del nuevo logo)

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
30	Sacapuntas de metal	30.1 Material	Fabricado en metal
		30.2 Características	Cuchilla con lámina de acero inoxidable con excelente filo de corte
			De un agujero tamaño estándar
			Sin colector (no excluyente)
			Forma rectangular
		30.3 Referencias	Embalaje de fábrica con sus respectivas especificaciones técnicas del mismo y del fabricante. Impresión en el embalaje del Logo del MEC , con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta"

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
31	Tabla Periódica	31.1 Material	Cartón triplex 250 gr en adelante.
			Plastificado flexible
		31.2 Características	**Impresión:** Ambos lados
			a) cara anterior a 4 colores (elementos)
			b) cara posterior a 4 colores (clasificación alfabética).
			Datos legibles: número atómico, masa atómica, símbolos, valencias, estados físicos, distribución electrónica
		31.3 Tamaño	**Dimensiones:** Largo=22±2cm; Alto=16,5±1,5cm
		31.5 Referencia	Debe poseer las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante en cada artículo. Impresión del Logo del MEC , con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta" en cada artículo

Observación: El gramaje de la tabla debe venir con el Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
32	Tempera de color azul	32.1 Material	Consistencia pastosa. Composición totalmente atóxica que garantiza seguridad para los niños y docentes, solubles en agua con pigmentos que permiten colores limpios y vivaces.
		32.2 Característica	Lavable de piel y tejido. Antialérgico. No toxico
		32.3 Presentación	Cada color en envases individuales
			Colores: azul
		32.4 Tamaño	Cada envase de 250 ml
		32.5 Referencia	Embalaje de fábrica con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante) en el embalaje de cada artículo. Certificado de a toxicidad. Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta" en el embalaje de cada artículo. La fecha de vencimiento de las pilas no debe ser inferior a 12 meses desde la fecha de recepción de las mismas.

Observación: Los artículos deben contar Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
33	Tempera de color amarillo	33.1 Material	Consistencia pastosa. Composición totalmente atóxica que garantiza seguridad para los niños y docentes, solubles en agua con pigmentos que permiten colores limpios y vivaces.
		33.2 Caracteristica	Lavable de piel y tejido
			Antialérgico. No toxico
		33.3 Presentación	Cada color en envases individuales
			Colores: amarillo
		33.4 Tamaño	Cada envase de 250 ml
		33.5 Referencia	Embalaje de fábrica con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante).Certificado de atoxicidad. Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta" en el embalaje de cada artículo. La fecha de vencimiento no debe ser inferior a 12 meses desde la fecha de recepción de las mismas.

Observación: Los artículos deben contar con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
34	Tempera de color rojo	34.1 Material	Consistencia pastosa. Composición totalmente atóxica que garantiza seguridad para los niños y docentes, solubles en agua, con pigmentos que permiten colores limpios y vivaces
		34.2 Caracteristica	Lavable: En piel y en tejido.
			Antialérgico. No toxico
		34.3 Presentación	Cada color en envases individuales. Color: Rojo
		34.4 Tamaño	Cada envase de 250 ml.
		34.5 Referencia	Embalaje de fábrica con sus respectivas especificaciones (material y el fabricante) en el embalaje de cada articulo.Certificado de a toxicidad. Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta" en el embalaje de cada articulo. La fecha de vencimiento no debe ser inferior a 12 meses desde la fecha de recepción de las mismas.

Observación: Los artículos deben contar con Certificado del INTN y/o DDJJ, según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91.

Ítem	Material	Especificaciones Técnicas	
35	Tijeritas	35.1 Material	Cuchilla de acero inoxidable
		35.2 Caracteristica	Punta roma o redondeada.
			Anillos asimétricos ergonómicos entre los 2 y 3 cm de diámetro, revestidos de material plástico **de alto impacto**. Adherida fijamente a las cuchillas.
		35.3 Presentación	Estuche (No excluyente)
		35.4 Tamaño	Entre 12 a 13 cm.
		35.4 Referencia	Embalaje (Primario) de fábrica , con las especificaciones técnicas del mismo y del fabricante en el embalaje de cada articulo. Impresión del Logo del MEC, con la leyenda "Distribución gratuita, prohibida su venta" en el embalaje de cada articulo.".

El Modelo o diseño, medidas y colores del logo y la leyenda serán proveídos a la empresa adjudicada por la Dirección Administrativa con el apoyo de la Dirección General de Educación Inicial y Escolar Básica, la Dirección General de Educación Media y la Dirección General de Educación Permanente.

O"leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción - Paraguay

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA
Dirección de Contrataciones
Fax: 498 1178
www.mec.gov.py

Dr. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

2. Plan de Entrega

Una vez realizada la adjudicación el Oferente adjudicado, deberá entregar lo adquirido en el Depósito del MEC o en cualquier otro lugar que designe la convocante que será dentro de Asunción o Gran Asunción.

La firma que resultare adjudicada en el presente procedimiento de contratación, **OBLIGATORIAMENTE** deberá suministrar en un plazo no mayor de **CUARENTA Y CINCO (45) DÍAS CORRÍDOS** de la emisión de la primera orden de compra por la convocante el **CINCUENTA POR CIENTO (50 %)** de los bienes adjudicados. Y el restante **CINCUENTA POR CIENTO (50 %)** deberá entregar en un plazo no mayor **TREINTA (30) DÍAS CORRÍDOS** una vez emitida la segunda orden de compra por la convocante, la cual deberá ser emitida posteriormente a la entrega final del primer 50% de los bienes adjudicados. El plazo de entrega de los bienes no estará sujeto al cobro del anticipo.

El Proveedor se obliga a suministrar al Contratante los Bienes o Insumos conexos y a subsanar cualquier defecto de estos de conformidad con los términos del Pliego de Bases y Condiciones (PBC) y del Contrato, de acuerdo a las Condiciones Generales y Especiales del Contrato y como contraprestación de los pagos que ha de recibir del Contratante.

El plazo para reparar o reemplazar los bienes será de 2 días hábiles.

El contrato será firmado en la Oficina de la Dirección de Contrataciones ante las personas autorizadas por el/la Director/ra de la DC para el efecto.

Punto Nº 04
Modificar por:

Sección IV.
Condiciones Especiales del Contrato (CEC)

CGC 15.1	***Habrá Anticipo de hasta el 10%*** sobre el monto total de cada ítem adjudicado.
CGC 25.2	La Inspecciones se realizaran al momento de la entrega de los bienes adjudicados, los cuales deberán ser entregados La firma que resultare adjudicada en el presente procedimiento de contratación, **OBLIGATORIAMENTE** deberá suministrar en un plazo no mayor de **CUARENTA Y CINCO (45) DÍAS CORRÍDOS** de la emisión de la primera orden de compra por la convocante el **CINCUENTA POR CIENTO (50 %)** de los bienes adjudicados. Y el restante **CINCUENTA POR CIENTO (50 %)** deberá entregar en un plazo no mayor **TREINTA (30) DÍAS CORRÍDOS** una vez emitida la segunda orden de compra por la convocante, la cual deberá ser emitida posteriormente a la entrega final del primer 50% de los bienes adjudicados, los mismos serán entregados e inspeccionados **en el Depósito del MEC o en cualquier otro lugar que designe la convocante que será dentro de Asunción o Gran Asunción.**

Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

O'leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción – Paraguay

Teléfono: 497.178
u.oficial@mec.gov.py

Punto Nº 05
Modificar por:

Sección VI.
Formularios

FORMULARIO Nº 3

Formulario de Oferta

[El Oferente completará este formulario de acuerdo con las instrucciones indicadas. No se permitirán alteraciones al contenido de este formulario ni se aceptarán substituciones y deberá estar firmada en todas sus hojas. La Convocante podrá además solicitar, si así lo indicare en los datos de la Subasta, la presentación de la Lista de precios en formato magnético.]

Fecha: [_____]
LPN SBE No.: [_____]

A: __ (*Indicar nombre del Convocante y su dirección*) [_____]

Nosotros, los suscritos, declaramos que:

a) Hemos examinado y no tenemos objeción alguna a los Documentos de Licitación, incluyendo las Instrucciones a los Oferentes para Subasta a la Baja Electrónica (IAO.SBE) y las Condiciones Generales del Contrato para Subasta a la Baja Electrónica (CGC) aprobadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas y difundida en el Sistema de Información de las Contrataciones, y las Adendas publicadas.
b) Nuestra firma no está comprendida en las limitaciones o prohibiciones para contratar con el Estado en general y con esta Convocante en particular, establecidas en el artículo 40 de la Ley N° 2051/03.
c) Nos abstenemos de adoptar conductas orientadas a que los funcionarios o empleados del Convocante en el presente llamado, induzcan o alteren las exigencias del llamado, las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento, la ejecución contractual u otros aspectos que pudieran otorgarnos condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes, como por ejemplo, y de manera enunciativa y no limitativa, el soborno y la colusión.
d) Asumimos el compromiso de comunicar por medios fehacientes al Convocante, de manera inmediata a su surgimiento, cualquier alteración en la situación jurídica respecto de las citadas inhabilidades, dejando expresa constancia que independiente a esta situación, automáticamente resta eficacia y validez a la presente.
e) Declaramos que hemos verificado toda la documentación que compone nuestra oferta y conocemos el contenido de los mismos, incluso de aquellos gestionados por terceros para nosotros.
f) Entendemos que esta oferta, junto con su debida aceptación por escrito incluida en la adjudicación y su notificación, constituirán una obligación contractual entre nosotros, hasta que el contrato formal haya sido perfeccionado por las partes.
g) Entendemos que la Convocante tiene el derecho de cancelar o declarar desierta la licitación, rechazar todas las ofertas en cualquier momento con anterioridad a la adjudicación del contrato, conforme con lo dispuesto en los artículos 30 y 31 de la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas, sin que por ello incurra en responsabilidad alguna frente a los Oferentes.
h) Si nuestra oferta es aceptada, nos comprometemos a obtener una Garantía de Cumplimiento del Contrato de conformidad con la cláusula 17 de las CGC;
i) Nuestra oferta se mantendrá vigente por el período establecido en la cláusula 10.6 del Calendario de Eventos. Esta oferta nos obliga y podrá ser aceptada en cualquier momento hasta antes del término de dicho período.
j) Ofrecemos proveer los siguientes *[Bienes / Servicios]* de conformidad con los Documentos de la Licitación y de acuerdo con el Plan de Entregas y nos comprometemos a que estos *[Bienes / Servicios]* cumplan a cabalidad con las Especificaciones Técnicas y Requerimientos del Pliego de Bases y Condiciones, siendo el **precio de nuestra oferta el que se indica en la siguiente Lista de Precios:**

C.P. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

Lista de Precios

Fecha:_____
LPN N°:_____
ID:_____

1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
1	60102401-001	Ábaco	Unidad	Unidad	15.000		
2	44121704-001	Bolígrafo azul	Unidad	Unidad	1.396.854		
3	44121704-001	Bolígrafo negro	Unidad	Unidad	1.530.854		
4	60121535-003	Borrador para lápiz	Unidad	Unidad	2.037.079		
5	44101801-006	Calculadora científica	Unidad	Caja	200.422		
6	44122011-001	Carpeta de dibujo Nº 2	Unidad	Unidad	312.283		
7	44122011-001	Carpetas archivadoras plastificadas	Unidad	Unidad	235.504		
8	53121603-003	Cartuchera	Unidad	Unidad	206.257		
9	60121509-001	Crayolas gruesas cortas	Unidad	Caja de 12 unidades	117.752		
10	60121108-015	Cuaderno universitario de 50 hojas de una raya.	Unidad	Unidad	1.650.056		
11	60121108-016	Cuaderno universitario de 96 hojas cuadriculado	Unidad	Unidad	724.797		
12	60121108-016	Cuaderno universitario de 96 hojas de una raya.	Unidad	Unidad	674.566		
13	60121108-001	Cuaderno de 20 hojas sin raya	Unidad	Unidad	100.000		
14	60121108-004	Cuaderno de 48 hojas doble raya.	Unidad	Unidad	1.705.016		
15	60121108-004	Cuaderno de 48 hojas una raya.	Unidad	Unidad	1.544.576		
16	60121108-017	Cuaderno universitario de 148 Hojas - 1 raya	Unidad	Unidad	134.000		
17	55101526-002	Diccionario Español	Unidad	Unidad	110.422		
18	55101526-001	Diccionario Guaraní–Castellano/Castellano–Guaraní	Unidad	Unidad	28.000		
19	14111507-003	Hojas blancas	Unidad	Paquete de 100 hojas	117.752		
20	14111510-001	Hojas de dibujo Nº 2 centimetradas	Unidad	Paquete de 20 hojas	312.283		
21	44121624-001	Juego de reglas geométricas.	Unidad	Paquete	585.540		
22	44121707-002	Lápices de colores largos	Unidad	Caja de 12 unidades	812.398		
23	44121706-001	Lápiz de Grafito	Unidad	Unidad	5.222.700		
24	44121708-003	Marcadores Gruesos	Unidad	Caja de 6 unidades	235.504		
25	60121226-001	Pinceles para pintura con témpera Nº 14	Unidad	Unidad	235.504		
26	60121226-001	Pinceles para pintura con témpera Nº 8	Unidad	Unidad	235.504		
27	60121211-001	Pintura a dedo	Unidad	Caja de 6 unidades	117.752		
28	31201616-001	Pegamento blanco	Unidad	Unidad	117.752		
29	44121624-001	Regla de plástico	Unidad	Unidad	812.398		
30	44121619-001	Sacapuntas de metal	Unidad	Unidad	1.174.681		
31	60104501-001	Tabla Periódica	Unidad	Unidad	206.257		
32	60121202-001	Tempera de color azul	Unidad	Unidad	117.752		
33	60121202-001	Tempera de color amarillo	Unidad	Unidad	117.752		
34	60121202-001	Tempera de color rojo	Unidad	Unidad	117.752		
35	44121618-001	Tijeritas	Unidad	Unidad	544.006		
		Total					

O"leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción - Paraguay

Teléfono: 49[illegible]
Dr. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

Firma: *[indicar el nombre completo de la persona cuyo nombre y calidad e indican]* En calidad de *[indicar la calidad jurídica de la persona que firma el Formulario de la Oferta]*

Nombre: *[indicar el nombre completo de la persona que firma el Formulario de la Oferta]*

El día _[_____]del mes [_____] del año[_____] *[indicar la fecha de la firma]*

Punto Nº 06
Modificar por:

FORMULARIO Nº 10

Información Financiera del Oferente

El oferente completara este formulario con los datos incluidos en los balances impositivos exigidos en este Pliego. No se aceptara ninguna alteración a este formulario no se aceptaran substitutos

*LPN/SBE Nº:*_____
Fecha: _____

RESUMEN DE DATOS	*AÑO 2011*	*AÑO 2010*	*AÑO 2009*	*PROMEDIO*
Activo Corriente				
Pasivo Corriente				
Activo Total				
Pasivo Total				
Utilidad del Ejercicio				
Capital				
RATIOS PRINCIPALES				
Ratio de Liquidez *(Activo Corriente / Pasivo Corriente)*				
Endeudamiento *(Pasivo Total / Activo Total)*				
Rentabilidad: *Porcentaje de Utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital.*				

Nombre: indicar el nombre completo de la persona que firma el Formulario de la Oferta
Debidamente autorizado para firmar la oferta por y en nombre de: [indicar el nombre completo del Oferente]

P. Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC

Punto Nº 07

Modificar por:

Sección VII.

ANEXO Nº I

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

F) Cualquier otro documento adicional requerido.

Planilla de Especificaciones Técnicas, en la cual se detallarán los datos de los bienes requeridos en el PBC.

Los Oferentes deberán presentar los siguientes documentos adicionales con su oferta:

1. A. Si el Oferente fuera una Sociedad Anónima, deberá agregar lo siguiente:

Escritura de constitución de sociedad, Acta de la Asamblea General Ordinaria o Extraordinaria, donde conste la nómina de accionistas con sus respectivos directores del periodo vigente.

B. Si el Oferente fuera una Sociedad de Responsabilidad Limitada deberá agregar:

Escritura de constitución de sociedad. Escritura de cesión de cuotas, si lo hubiere.

C. Si el oferente fuera una empresa unipersonal, deberá agregar la constancia de Inscripción en el Registro Público de Comercio. Matricula del Comerciante.

2. Declaración de que ninguna de las condiciones contenidas en las bases y condiciones del presente llamado, así como en las ofertas presentadas por los participantes no podrán ser negociadas.

3. Patente Comercial vigente.

4. Los oferentes deberán presentar copia autenticada de los Balances impositivos de los tres últimos ejercicios (2009-2010- 2011).

5. Constancia de poseer cuenta en un Banco de plaza, para que el Ministerio de Educación y Cultura pueda solicitar informes del oferente en la oportunidad en que deba efectuar los estudios antes de decidir la adjudicación.

6. El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia:

- Experiencia: Contratos y/o facturaciones anteriores de bienes similares a lo ofertado, de cómo mínimo los últimos tres (3) años (2009-2010 y 2011) equivalentes al 30% de su oferta presentada en la Apertura de Sobres. Podrán presentarse la cantidad de contratos y recepciones finales que fueren necesarios para acreditar el volumen o monto solicitado.

- Capacidad: En base a:

a. . El Oferente deberá elaborar un Currículum de la misma, mencionando su antigüedad en el ramo que debe ser como mínimo de tres años, empresas e Instituciones Públicas y/o Privadas con quien mantiene y/o mantuvo relaciones comerciales, instalaciones con capacidad de stock de los bienes e insumos en depósito en base al volumen solicitado en el presente procedimiento; y otros datos que el Contratista pudiera considerar de interés.

b. Para Representantes y/ o Distribuidores: presentar Declaración Jurada expedida por la concesionaria y/o licenciatario del bien de poseer la capacidad de proveer los bienes en cantidad y tiempo solicitado.

7. Deberá presentarse el Formulario de ofertas - Lista de Precios en formato digital (CD).

8. Certificación del INTN y/o Declaración Jurada según Ley 1334, Ley 2340/03 y Ley 9/91 para los ítems establecidos en las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones.

9. Certificado de atoxicidad para los ítems establecidos en las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones.

10. Certificados ISO, CE, ROHS y FCC para los ítems establecidos en las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones.

11. Certificado de Garantía de Funcionamiento: para los ítems establecidos en las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones.

O"leary entre General Díaz y E. V. Haedo.
Edificio Helipuerto - 6to piso
Asunción - Paraguay

Fernando Benítez Ruiz Díaz
Director
Dirección de Contrataciones - MEC