



# **INSTITUTO TÉCNICO INDUSTRIAL PASCUAL BRAVO**

Establecimiento Oficial aprobado para la enseñanza Técnica Industrial por Resolución Nacional 1293 de febrero 20 de 1978, reconocido por el Decreto 2850 de Diciembre de 1994 y adscrito al Municipio de Medellín mediante el decreto 01463 de 2007.

Identificado con DANE 105001003441 NIT: 811.024.436-3. CÓDIGO ANTE EL ICFES 000851

## **ESTUDIOS PREVIOS SELECCIÓN INFERIOR A 20 SMLMV**

(Abril 28 de 2022)

**VALOR: 2.000.000** (Dos millones de pesos mlc)

### **DEFINICIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS**

#### **1. DEFINICIÓN DE LA NECESIDAD QUE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA PRETENDE SATISFACER CON EL PROCESO DE CONTRATACIÓN:**

El Instituto Técnico Industrial Pascual Bravo de la Ciudad de Medellín, presta el servicio educativo, atendiendo a una comunidad estudiantil de aproximadamente 2.140 alumnos, en los niveles Básica secundaria y Media. Dentro de los procesos pedagógicos y académicos del instituto, están las prácticas en talleres y laboratorios de cada especialidad. En este orden de ideas, se requiere el apoyo a la especialidad de dibujo Técnico, con el suministro de insumos varios como Papel Mantequilla, Rapidografos, Bloc especializados para dibujo, Papel Kimbely, Papel Opalina entre otros insumos, para uso de los estudiantes en las diferentes prácticas de la especialidad. Elementos que le permitirán atender los estudiantes en las prácticas en términos de calidad, comodidad, eficiencia, agilidad y oportuna atención de nuestros estudiantes.

#### **2. JUSTIFICACIÓN FRENTE AL PEI:**

Atender los diferentes proyectos que se encuentran en el PIE, desde la gestión administrativa es función de la administración del plantel. En especial, la ejecución de proyectos administrativos y académicos, que se desarrollan por medio de las actividades pedagógicas y las conexas a la educación. En este sentido, se requiere la adquisición de elementos varios como: Papel Mantequilla, Rapidografos, Bloc especializados para dibujo, Papel Kimbely, Papel Opalina entre otros insumos, los cuales apoyaran las clases y prácticas, pudiendo así dar cumplimiento adecuado de nuestro objeto social, en el desarrollo de actividades formativas. Es claro que hay muchas necesidades por atender, vemos que es prioritario adelantar este proceso de contratación, de manera, que podamos garantizar la adecuada atención de nuestra comunidad educativa, como objetivo general del mejoramiento continuo de la educación de nuestros educandos.

#### **3. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR CON SUS ESPECIFICACIONES MATERIALES Y TÉCNICAS ESENCIALES. OBJETO:**

El Instituto Técnico Industrial Pascual Bravo del Municipio de Medellín, requiere la contratación de una persona natural o jurídica que cumpla con





## **INSTITUTO TÉCNICO INDUSTRIAL PASCUAL BRAVO**

Establecimiento Oficial aprobado para la enseñanza Técnica Industrial por Resolución Nacional 1293 de febrero 20 de 1978, reconocido por el Decreto 2850 de Diciembre de 1994 y adscrito al Municipio de Medellín mediante el decreto 01463 de 2007.

Identificado con DANE 105001003441 NIT: 811.024.436-3. CÓDIGO ANTE EL ICFES 000851

los requisitos legales para el suministro de insumos varios como Papel Mantequilla, Rapidografos, Bloc especializados para dibujo, Papel Kimbely, Papel Opalina entre otros insumos, para uso de los estudiantes en las diferentes prácticas de la especialidad, según el siguiente detalle:

Nro.	Descripción	Unid.	Cantidad
1	BLOCKS PINARES BASE 30 (50 X 35 CM)	Unidad	15
2	CUADERNILLOS (50 X 35) PAPEL MANTEQUILLA	unidad	15
3	PLIEGOS PAPEL MANTEQUILLA DELGADO (115 GR) O PAPEL PERGAMINO	Unidad	10
4	PLIEGO DE PAPEL PERGAMINO	Unidad	10
5	FRASCO DE COLBÓN GRANDE 1/2 kilo	Unidad	3
6	BLOCKS ROTULADOS A3 PARA DIBUJO TÉCNICO	Unidad	6
7	PORTAMINAS PARA DIBUJO REF. 0,6	unidad	6
8	RAPIRÓGRAFOS REF. 0,6	Unidad	12
9	RAPIRÓGRAFOS REF. 0,4	Unidad	12
10	TIGERAS MEDIANAS	Unidad	6
11	PLIEGOS DE CARTON PAJA	Unidad	20
12	QUITA GANCHOS	Unidad	6
13	PLIEGOS DE CARTULINA SURTIDOS	Unidad	18
14	PAQUETE PAPEL OPALINA BLANCOI TAMAÑO CARTA	Paquete	10
15	PAQUETE PAPEL OPALINA BLANCOI TAMAÑO OFICIO	Paquete	10
16	PAPEL KINBERLY TAMAÑO CARTA, 75 GR	Paquete	6

**PLAZO** 15 días después de la selección de la oferta ganadora

**4. FORMA DE PAGO:** 100% una vez se cumpla la ejecución del contrato, al recibido a satisfacción por parte del Rector.

**5. CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:**

Este proceso contempla la contratación para el suministro Cables, ponchadores, Adaptadores de red, entre otros elementos, para las prácticas en el taller de la especialidad. El proponente deberá contar con los medios necesarios para la prestación del objeto de este proceso contractual, bajo condiciones de seguridad, calidad y garantía del producto en las fechas indicadas. La entrega del producto se realizará en las instalaciones de del Instituto, por parte del contratista quien asumirá toda la responsabilidad del proyecto a ejecutar y entregará a satisfacción al finalizar los elementos requeridos.





## **INSTITUTO TÉCNICO INDUSTRIAL PASCUAL BRAVO**

Establecimiento Oficial aprobado para la enseñanza Técnica Industrial por Resolución Nacional 1293 de febrero 20 de 1978, reconocido por el Decreto 2850 de Diciembre de 1994 y adscrito al Municipio de Medellín mediante el decreto 01463 de 2007.

Identificado con DANE 105001003441 NIT: 811.024.436-3. CÓDIGO ANTE EL ICFES 000851

El servicio solicitado se asimila a un contrato de compraventa y suministros, por tanto, deberá cumplir con toda la normativa vigente para este tipo de contratos como lo establece el código de comercio y el estatuto tributario nacional u otras normas que le apliquen.

El Instituto aplicará las deducciones que por normativa nacional y municipal se encuentran vigentes para este tipo de contratación, las cuales serán:

- ✓ Para los responsables de IVA se aplicarán retenciones del 2.5% y RETE IVA del 15% en compras
- ✓ Para los No responsables de IVA se aplicarán retenciones del 2.5% y del 3.5% en compras dependiendo si es Declarante de Renta o no Declarante de renta, respectivamente.
- ✓ Para todo tipo de contrato retención 1.3 de tasa prodeporte
- ✓ En todo caso, el Contratista deberá adjuntar el Rut actualizado con la normativa vigente y la parte Contratante verificará en el mismo dichas calidades y/o obligaciones tributarias con el fin de aplicar las retenciones de forma correcta.
- ✓ El Rut será el soporte legal de las retenciones practicadas.

**6. LUGAR DE EJECUCIÓN:** calle 73 Nro. 73 a - 226 Bloque 1°, (IU Pascual Bravo)

### **7. FUNDAMENTOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE SELECCIÓN QUE SE UTILIZARÁ EN EL PROCESO.**

La Constitución Política de Colombia que define claramente los derechos de los ciudadanos y las obligaciones del estado en cuanto al servicio educativo en los artículos 44, 67, entre otros. Ley 115 de 1994 y su decreto reglamentario 1860 de 1994, el reglamento expedido por el Consejo Directivo de la Institución, Acuerdo 02 de marzo 4 de 2021 y de conformidad con lo dispuesto en el artículo 13 de la Ley 715 de 2001 y con el estatuto de contratación vigente, especialmente con la Ley 1150 de 2007, el Decreto 2474 de 2008, el Decreto 3576 de 2009 y excepcionalmente por el decreto 4791 de 2008 (Decreto del Fondo de Servicios Educativos) y el decreto 4807 de diciembre de 2011 (Gratuidad), compilados en el decreto 1075 de mayo 26 de 2015.

### **8. MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:**

Se trata de un proceso de contratación inferior a 20 SMMLV, el mismo es realizado de conformidad con la reglamentación expedida por el Consejo Directivo que asigna al Rector, la responsabilidad de adelantar el





## INSTITUTO TÉCNICO INDUSTRIAL PASCUAL BRAVO

Establecimiento Oficial aprobado para la enseñanza Técnica Industrial por Resolución Nacional 1293 de febrero 20 de 1978, reconocido por el Decreto 2850 de Diciembre de 1994 y adscrito al Municipio de Medellín mediante el decreto 01463 de 2007.

Identificado con DANE 105001003441 NIT: 811.024.436-3. CÓDIGO ANTE EL ICFES 000851

procedimiento de contratación para bienes o servicios que no superen los 20 SMLMV.

### 9. ANÁLISIS Y COBERTURA DE RIESGOS.

Considerando la naturaleza del contrato, no es necesaria la constitución de póliza de garantías a favor de la Institución educativa, ya que el pago se realizará una vez el proveedor seleccionado entregue a entera satisfacción los bienes o servicios objeto de la presente invitación.

### 10. ANÁLISIS TÉCNICO Y ECONÓMICO QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO.

Para establecer la disponibilidad presupuestal y los costos del proceso, se acudió a páginas web y a estudio de los docentes de la especialidad, por lo variado de los elementos y diferencia en precios y calidad según documento entregado, para así establecer la disponibilidad presupuestal de las necesidades requeridas. Así:

Nro.	Descripción	Unid.	Can	Valor Uni	Valor Total
1	BLOCKS PINARES BASE 30 (50 X 35 CM)	Unidad	15	\$ 19.635	\$ 294.525
2	CUADERNILLOS (50 X 35) PAPEL MANTEQUILLA	unidad	15	\$ 10.115	\$ 151.725
3	PLIEGOS PAPEL MANTEQUILLA DELGADO (115 GR) O PAPEL PERGAMINO	Unidad	10	\$ 2.380	\$ 23.800
4	PLIEGO DE PAPEL PERGAMINO	Unidad	10	\$ 5.355	\$ 53.550
5	FRASCO DE COLBÓN GRANDE 1/2 kilo	Unidad	3	\$ 27.727	\$ 83.181
6	BLOCKS ROTULADOS A3 PARA DIBUJO TÉCNICO	Unidad	6	\$ 11.900	\$ 71.400
7	PORTAMINAS PARA DIBUJO REF. 0,6	unidad	6	\$ 8.330	\$ 49.980
8	RAPIRÓGRAFOS REF. 0,6	Unidad	12	\$ 11.662	\$ 139.944
9	RAPIRÓGRAFOS REF. 0,4	Unidad	12	\$ 11.662	\$ 139.944
10	TIGERAS MEDIANAS	Unidad	6	\$ 10.710	\$ 64.260
11	PLIEGOS DE CARTON PAJA	Unidad	20	\$ 8.925	\$ 178.500
12	QUITA GANCHOS	Unidad	6	\$ 4.760	\$ 28.560
13	PLIEGOS DE CARTULINA SURTIDOS	Unidad	18	\$ 2.618	\$ 47.124
14	PAQUETE PAPEL OPALINA BLANCOI TAMAÑO CARTA	Paquete	10	\$ 26.418	\$ 264.180





## INSTITUTO TÉCNICO INDUSTRIAL PASCUAL BRAVO

Establecimiento Oficial aprobado para la enseñanza Técnica Industrial por Resolución Nacional 1293 de febrero 20 de 1978, reconocido por el Decreto 2850 de Diciembre de 1994 y adscrito al Municipio de Medellín mediante el decreto 01463 de 2007.

Identificado con DANE 105001003441 NIT: 811.024.436-3. CÓDIGO ANTE EL ICFES 000851

15	PAQUETE PAPEL OPALINA BLANCOI TAMAÑO OFICIO	Paquete	10	\$ 28.560	\$ 285.600
16	PAPEL KINBERLY TAMAÑO CARTA, 75 GR	Paquete	6	\$ 20.706	\$ 124.236
TOTAL					\$ 2.000.000

Se determinó el valor promedio o proyectado en el mercado de los elementos solicitados y se hace un estimativo que permite establecer la disponibilidad presupuestal actual en \$ **2.000.000** (Dos millones de pesos mlc) IVA Incluido por las necesidades requeridas en el establecimiento educativo.

### 11. OBLIGACIONES DE LAS PARTES. REQUISITOS HABILITANTES:

- ✓ Propuesta debidamente firmada con los datos del proponente y/o papel membrete de la empresa.
- ✓ Relación del servicio con valor unitario y valor total, relacionando el IVA, en caso de estar obligado a cobrarlo
- ✓ Certificado de existencia y representación legal o registro mercantil no mayor a 3 meses con el objeto contractual solicitado
- ✓ Copia de Registro Único Tributario (RUT) actualizado con el código CIIU que aplique para el objeto contractual
- ✓ Certificado de paz y salvo en aportes a la seguridad social, del proponente y sus empleados. En caso de ser persona jurídica, debe estar firmado por el representante legal o revisor fiscal en caso de aplicar.
- ✓ Fotocopia de la cédula del Representante Legal (Persona jurídica) o de la persona natural
- ✓ Hoja de vida de la función pública
- ✓ Certificado de la cuenta bancaria (en caso de ser persona jurídica debe ser a nombre de la empresa)
- ✓ Documento que garantice el pago de la seguridad social integral (Lo presentan con respecto al personal que se ocupe para el cumplimiento del acuerdo contractual de servicio directo a la institución.
- ✓ Visita previa a la institución de precisión de requerimientos

### 12. EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS Y ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO.

#### 12.1. RECHAZO Y ELIMINACIÓN DE PROPUESTAS

Serán eliminadas, sin que haya lugar a su evaluación las propuestas presentadas, en cualquiera de los siguientes casos:

- ✓ Cuando el proponente no acredite los requisitos y calidades de participación establecidos.
- ✓ Cuando no se cumpla con alguna de las Especificaciones Técnicas.





## **INSTITUTO TÉCNICO INDUSTRIAL PASCUAL BRAVO**

Establecimiento Oficial aprobado para la enseñanza Técnica Industrial por Resolución Nacional 1293 de febrero 20 de 1978, reconocido por el Decreto 2850 de Diciembre de 1994 y adscrito al Municipio de Medellín mediante el decreto 01463 de 2007.

Identificado con DANE 105001003441 NIT: 811.024.436-3. CÓDIGO ANTE EL ICFES 000851

- ✓ Cuando no se presenten los documentos subsanables requeridos por parte de la Institución, dentro del plazo otorgado para el efecto.
- ✓ Cuando el objeto social o actividad mercantil del proponente no corresponda a lo requerido por la Institución, exigencia que aplica a cada uno de los integrantes de Consorcios, Uniones Temporales u otra forma de asociación.
- ✓ Si luego de evaluadas las propuestas, se encuentra contradicción entre los documentos aportados en la propuesta o entre ésta y lo confrontado con la realidad.
- ✓ Si el proponente se encuentra incurso alguna de las causales de incompatibilidad, inhabilidad o prohibición previstas en la Constitución y la Ley.
- ✓ La presentación de propuestas parciales o propuestas alternativas.
- ✓ En caso de tener la oferta económica un valor superior al presupuesto estimado oficialmente por la Institución.
- ✓ La presentación extemporánea de la oferta.
- ✓ Por oferta artificialmente baja.
- ✓ Si la propuesta no demuestra experiencia específica en el ámbito del objeto.

La Institución se reserva el derecho de admitir aquellas propuestas que presenten defectos de forma, omisiones o errores, siempre que éstos sean subsanables y no alteren el tratamiento igualitario de las mismas.

### **12.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN.**

Con el fin de garantizar la selección de la oferta u ofertas más favorables para la Institución y para el fin que se pretende satisfacer con la Convocatoria se tendrá en cuenta únicamente el factor **precio**, siempre y cuando los elementos cumplan con las condiciones técnicas exigidas, esto es, se adjudicará al proponente que oferte el menor valor.

### **12.3. METODOLOGÍA:**

Luego de recibidas las propuestas y realizado el acta de cierre, se verificará el cumplimiento por parte de los proponentes de los requisitos habilitantes. En caso de que los proponentes no reúnan todos los requisitos se les dará un día hábil para subsanar, procediendo nuevamente a la verificación.

Si se presenta un sólo proponente se le adjudicará a éste, siempre y cuando no se supere el presupuesto oficial.





## **INSTITUTO TÉCNICO INDUSTRIAL PASCUAL BRAVO**

Establecimiento Oficial aprobado para la enseñanza Técnica Industrial por Resolución Nacional 1293 de febrero 20 de 1978, reconocido por el Decreto 2850 de Diciembre de 1994 y adscrito al Municipio de Medellín mediante el decreto 01463 de 2007.

Identificado con DANE 105001003441 NIT: 811.024.436-3. CÓDIGO ANTE EL ICFES 000851

En caso de empate entre dos o más proponentes habilitados para participar, se adjudicará al que haya entregado en menor tiempo la propuesta.

**JOHN ARIEL AGUDELO ECHEVERRI**

Rector

