



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. CODIGOS ICFES: 000051 – JORNADA UNICA: 727644

ACTA DE RECIBIDO A SATISFACCIÓN CONTRATO DE OBRA PUBLICA N° 09 de 2023

PAGO

El Rector de la INSTITUCION EDUCATIVA INSTITUTO TECNICO INDUSTRIAL PASCUAL BRAVO

CERTIFICA

Que recibió a satisfacción los siguientes artículos y/o servicios que a continuación se relacionan:

ITEM	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS	V/R UNI	V/R TOTAL
1	1	Unidad	Instalación de access point con cable utp cat 6 a través de tubería emt en institución educativa para mejorar la red wifi; consiste en instalar 4 access point nuevos ubicados en sala de profesores 1er piso, sala profesores principal, pasillo biblioteca y pasillo 3er piso auditorio; reemplazar 3 access point antiguos por nuevos en pasillo 1er piso aula 113, pasillo 3er piso aula 317 y pasillo 3er piso aula 321; todos con conexión desde rack principal aula de sistemas 2do piso, donde se reemplazaría swiche administrable 24 puertos base 1000 para mejorar la velocidad. Incluye materiales: 12 tubería emt de 1", 18 tubería emt de 3/4", 12 tubería emt de 1/2", 12 caja de paso 12*12*5 lisa y red, 680 mts cable utp cat 6e, 32 patch cord 1,5 metros, 3 face plate de red sencillo, 8 jack rj 45, 1 regleta energía rackeable de 6 puestos.	\$ 9,806,965	\$ 9,806,965
2	1	mts	Instalación punto hdmi de 15 mts en tubería emt en auditorio	\$ 490,000	\$ 490,000
3	1	mts	Suministro e instalación de 6 nuevas extensiones, y traslado de 3 extensiones en la planta telefónica análoga de la institución; las extensiones estarán ubicadas en rectoría, secretaria de medios, secretaria académica, psicoorientación, biblioteca y las 3 coordinaciones; también instalar 6 puntos de red y 2 puntos de energía en secretaria medios y académica; trasladar puntos de datos y energía en aulas 104-105 y 107 debido a que no están cerca del escritorio del docente e instalar punto hdmi para tv en rectoría. Incluye los siguientes materiales: 26 tubo emt 3/4", 15 tubo emt 1/2", 380 mts cable utp cat 6 100% cobre, 3 caja metálica 15*15*10, 12 caja metálica 12*12*5, 16 jack rj 45, 9 face plate de red, 6 patch cord de 5 pies, 12 patch cord de 10 pies, 1 cable hdmi 5 mts, 1 keystone y faceplate hdmi metálico, varios (tornillería, terminales, grapas uniones, plugs etc.)	\$ 8,180,000	\$ 8,180,000
				SUBTOTAL	\$ 18,476,965



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. CODIGOS ICFES: 000851 – JORNADA UNICA: 727644

				IVA	\$ 0
				TOTAL	\$ 18,476,965

VALOR TOTAL: **\$18,476,965**

Nueve millones ochocientos seis mil novecientos sesenta y cinco Pesos

Por parte de: **JOSE ALEXANDER ARBOLEDA CARDONA con NIT 71377271**

Lo anterior para efectos de causacion y pago.

Medellín, 30 de mayo de 2023

Cordialmente,

JAQUELINE RODRÍGUEZ MARÍN
Rector(a)