

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA

INVITACIÓN PÚBLICA BS-01-2026

EVALUACIÓN TÉCNICA ÍTEM 1

SUB Item	NOMBRE DEL ELEMENTO	REFERENCIA O DESCRIPCIÓN	MARCA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	ELECTRÓNICA I+D SAS		OBSERVACIONES
						CUMPLE	NO CUMPLE / POR QUÉ?	
1	Aislante Circular Baterías	SOLID-6S-18650	GENÉRICO	Unidad	2	SI		ninguna
2	Cinta De Níquel	NICKEL-STRIP-4-50CM	GENÉRICO	Unidad	2	SI		ninguna
3	Cautín Tipo Lapiz 60w	CAU-60	TRUPER	Unidad	1	SI		ninguna
4	Kit Componentes Electrónicos	KIT-COMP-1800	GENÉRICO	Unidad	1	SI		ninguna
5	Aislante Baterías 18650	SOLID-2X4S-18650	GENÉRICO	Unidad	3	SI		ninguna
6	Fresa Cnc Tungsteno	FRESA-3.175-0.75S	GENÉRICO	Unidad	1	SI		ninguna
7	Cable Xt60 Macho	CAB-XT60-M	GENÉRICO	Unidad	4	SI		ninguna
8	Adaptador Microsd A Sd	ADA-USD-SD	GENÉRICO	Unidad	1	SI		ninguna
9	Kit Separadores M3	FIT0063	GENÉRICO	Unidad	2	SI		ninguna
10	Cautín Repuesto	ZD-415A	ZD	Unidad	1	SI		ninguna
11	Soporte Motor	SPT-MTR-3524	GENÉRICO	Unidad	1	SI		ninguna
12	Cautín Repuesto	ZD-418	ZD	Unidad	2	SI		ninguna
13	Base Adhesiva	BA-25N	GENÉRICO	Unidad	50	SI		ninguna
14	Filamento Pla Azul	CR-PLA-AZUL	CREALITY	Unidad	1	SI		ninguna
15	Flexómetro 5 M	FH-5M	TRUPER	Unidad	2	SI		ninguna
16	Chasis Dron Deportivo	TL65S01-FRAME	TAROT-RC	Unidad	1	SI		ninguna
17	Manilla Antiestática	ZD-152	ZD	Unidad	1	SI		ninguna
18	Cargador De Baterías	LII-S12	GENÉRICO	Unidad	1	SI		ninguna
19	Soldadora Por Puntos	FNIRSI-SWM-10	FNIRSI	Unidad	1	SI		ninguna
20	Motorreductor Dc 6v	TT-MOT-350RPM-ENCO	GENÉRICO	Unidad	4	SI		ninguna
21	Kit Tornillería M3	KIT-M3-230PC	GENÉRICO	Unidad	2	SI		ninguna
22	Mini Prensa	HY-7301	GENÉRICO	Unidad	1	SI		ninguna
23	Arduino Uno R4 Mínima	ABX00080	ARDUINO	Unidad	2	SI		ninguna
24	Cinta Doble Faz	CDC-1950	GENÉRICO	Unidad	4	SI		ninguna
25	Kit Bolsas Filamento	KIT-10BAG	GENÉRICO	Unidad	4	SI		ninguna
26	Malla Para Desoldar	CP-2015	GOOT	Unidad	1	SI		ninguna

27	Aislante Baterías 18650	SOLID-2X2S-18650	GENERIC0	Unidad	3	SI		ninguna
28	Pata Goma Antivibracion	PA-2020-M5	GENERIC0	Unidad	8	SI		ninguna
29	Kit Dron Diy	BASIC-STEAM-50	GENERIC0	Unidad	1	SI		ninguna
30	Brocha 1 Pulgada	BRP-1	PRETUL	Unidad	4	SI		ninguna
31	Alcohol Isopropilico 1 L	ALCOHOL-1L	GENERIC0	Unidad	1	SI		ninguna
32	Bms Baterías 18650	HS-3S-03-12A	GENERIC0	Unidad	2	SI		ninguna
33	Cable Displayport Macho-Macho	CA-DP1.8	GENERIC0	Unidad	1	SI		ninguna
34	Conector Niquel Baterías	18650-NICKEL-FORM-40	GENERIC0	Unidad	4	SI		ninguna
35	Cable Displayport A Vga	B470	GENERIC0	Unidad	1	SI		ninguna
36	Kit Extrusor Creality	HOTEND-K1C-K1MAX-B	CREALITY	Unidad	1	SI		ninguna
37	Bateria Lipo 7.4v 3500mah	9671610014	TURNIGY	Unidad	1	SI		ninguna
38	Kit Extrusion Creality	4001020076	CREALITY	Unidad	1	SI		ninguna
39	Rueda Loca	POL-956	POLOLU	Unidad	4	SI		ninguna
40	Estacion Aire Caliente	ZD-8922	ZD	Unidad	1	SI		ninguna
41	Cargador Balanceador	EMX-CH-0629	GENERIC0	Unidad	1	SI		ninguna
42	Amarre Plastico	CHS-3.6X150-B	GENERIC0	Unidad	2	SI		ninguna
43	Kit Cables Banana-Caiman	KIT-BANCAI-BX5	GENERIC0	Unidad	1	SI		ninguna
44	Extension Electrica 10 M	WJ-C01-10M	GENERIC0	Unidad	2	SI		ninguna
45	Convertidor Vga A Hdmi	ADP-VGA-HDMI-AUDIO	GENERIC0	Unidad	1	SI		ninguna
46	Limpiador Boquillas	CLEAN-BOQ-4MM	GENERIC0	Unidad	2	SI		ninguna
47	Modelo Motor Dc	IT-FISICA-MOTOR	GENERIC0	Unidad	1	SI		ninguna
48	Controlador Pid De Temperatura	REX-C100FD02-8*AN-400	GENERIC0	Unidad	1	SI		ninguna
49	Fresa Cnc Tungsteno	FRESA-3.175-1.0S	GENERIC0	Unidad	1	SI		ninguna
50	Caja Secadora Filamentos	FILAMENT-DRY-BOX-2.0	CREALITY	Unidad	1	SI		ninguna
51	Filamento Pla Dorado	PLA-1K-DORADO	GENERIC0	Unidad	2	SI		ninguna
52	Filamento Abs Blanco	CR-ABS-BLANCO	CREALITY	Unidad	1	SI		ninguna
53	Conector Xt60	POL-2175	GENERIC0	Unidad	5	SI		ninguna
54	Conector Xt90	XT90	GENERIC0	Unidad	4	SI		ninguna
55	Pegante Precision	LOCTITE-PR-5G	LOCTITE	Unidad	1	SI		ninguna
56	Motorreductor Helicoidal	JGY370-6V-200R-ENC	GENERIC0	Unidad	2	SI		ninguna
57	Separador Plastico M2	P-P-2-H-M-20	GENERIC0	Unidad	24	SI		ninguna
58	Tapete Aislante Calor	S120	GENERIC0	Unidad	1	SI		ninguna
59	Solid-6s-18650	WH-2530A-4A	GENERIC0	Unidad	2	SI		ninguna
60	Dispensador Cable Silicona	KIT-CAB-SILIC-20AWG	GENERIC0	Unidad	4	SI		ninguna

61	Bms Baterias 18650	XR-6S-CXW-10A	GENERICO	Unidad	2	SI		ninguna
62	Amarre Plastico	CHS-4.8X250-B	GENERICO	Unidad	2	SI		ninguna
63	Rodamiento	628ZZ	GENERICO	Unidad	9	SI		ninguna
64	Kit Bolsas Vacio Filamento	KIT-10BAG-VAC-MANUALPUM	GENERICO	Unidad	1	SI		ninguna
65	Aislante Baterias 18650	SOLID-3ST-18650	GENERICO	Unidad	3	SI		ninguna
VALOR TOTAL OFERTA						\$	4,892,398.00	

JEFFERSON VASQUEZ GÓMEZ
Comité tecnico