OFERTA ECONOMICA

No Ítem	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	Unidad DE MEDIDA	Cantidad	VALOR UNITARIO
1	Filamento para impresión 3D, ABS calidad premiun compatible con el equipo. Empacado al vacío y en caja individual de 21 x 21 x 8,3 cm (Colores surtidos)	Kilogramo	1	$ 155,645.00
2	Filamento PLA (ácido poliláctico) es un material respetuoso con el medio ambiente que puede ser fácil de degradar y sin olor calidad premiun con precición dimencional compatible con el equipo (Colores surtidos)	Kilogramo	1	$ 138,351.17
3	Filamento para impresión 3D, Flexible TPU caludad premiun compatible con el equipo (Colores surtidos)	Kilogramo	1	$ 198,879.83
4	Filamento para impresión 3D, de 1.75 de diametro. Material NYLON (Colores surtidos)	Kilogramo	1	$ 625,520.67
5	Filamento para impresión 3D, de diametro compatible con el equipo. Material Polietileno Tereftalato Glicol (Colores surtidos)	Kilogramo	1	$ 129,704.50
6	Kit de Materia prima con su catalizador con agente de curado	Kilogramo	1	$ 195,421.17
7	Materia prima del plastico, compuestos poliméricos con su respectivo catalizador	Kilogramo	1	$ 432,347.83
8	Materia prima del plastico, compuestos poliméricos con su respectivo catalizador	Kilogramo	1	$ 103,763.50
9	Productos para capturar detalles precisos y superficies lisas. De uso para productos de joyeríam pasar directamente del diseño digital a una impresión 3D adecuada para la fundición inversia directa	Kilogramo	1	$ 518,817.00
10	Pegamento PVA	Kilogramo	1	$ 51,881.50
11	Bisturi con cuchillas de repuesto, cuerpo metalico y seguro	Unidad	1	$ 20,234.00
12	Lámina de MDF de 1.83*2.44 EN 3mm	Unidad	1	$ 103,763.50
13	Escuadra graduada a 45°	Unidad	1	$ 8,647.17
14	Escuadra graduada a 60°	Unidad	1	$ 8,647.17
15	Compás de precisión para dibujo técnico con extensor	Unidad	1	$ 93,447.50
16	Lapiz 2H, material mader (Caja por 12 Unidades)	Unidad	1	$ 39,430.00
17	Lapiz HB, material madera (Caja por 12 Unidades)	Unidad	1	$ 39,430.00
18	Lapiz 6B, material madera (Caja por 12 Unidades)	Unidad	1	$ 39,430.00
19	Block de dibujo Base 30, tamaño 50x30, con rotulo, presentación por 40 hojas	Unidad	1	$ 31,129.00
20	Borradoor de miga de pan para borrar lápiz de grafito(caja por 20 unidades)	Unidad	1	$ 34,587.67

21	Lámina de carton paja blanco lámina de 70 X 100 cm	Unidad	1	$	6,226.00
22	Lámina de Balso de 50 cm de largo x 25 cm de ancho	Unidad	1	$	32,858.33
23	Marcadores borrable recagables, colores surtidos	Unidad	1	$	10,722.17
24	Resaltadores colores surtidos	Unidad	1	$	1,556.50
25	Vinilo tempera con base agua, colores surtidos Envase de 150 gr	Unidad	1	$	6,744.50
26	Cartón duplex en pliego de 200 gr	Unidad	1	$	2,766.83
27	Cartulina plana colores surtidos en pliego	Unidad	1	$	2,594.00
28	Pincel No. 5	Unidad	1	$	1,556.50
29	Pincel No. 3	Unidad	1	$	1,037.50
30	Lápices de colores para dibujar (Caja por 12 unidades)	Unidad	1	$	22,481.83
31	Lija para pulir de forma manual No. 80 (Pliego)	Unidad	1	$	3,458.67
32	Lija para pulir de forma manual No. 150 (Pliego)	Unidad	1	$	3,458.67
33	Lija para pulir de forma manual No. 180 (Pliego)	Unidad	1	$	3,458.67
34	Lija para pulir de forma manual No. 360 (Pliego)	Unidad	1	$	3,458.67
35	Set limas de 8 pulgadas abricadas en acero al carbón endurecido, en formas redonda, triangular, plana y media caña	Unidad	1	$	121,057.33
36	Brocha de 1 pulgada	Unidad	1	$	7,523.00
37	Cinta adhesiva de enmascarar, (Rollo) con dimensión: Ancho: 36 mm / Largo: 40 metros	Unidad	1	$	14,699.83
38	Marcador tipo lápiz color colores surtidos (paquete por 30 unidades)	Unidad	1	$	138,351.17
39	Marcadores permanentes colores surtidos, colores verde, azul, rojo y negro	Unidad	1	$	2,766.83
40	SILICONA EN BARRA GRUESA 11MM PAQUETE X 1 kilogramo	Kilogramo	1	$	43,234.83
41	PISTOLA ELÉCTRICA DE PEGAMENTO (Silicona) 25W, INCLUYE 2 BARRAS	Unidad	1	$	36,317.00
42	Disolvente de pintura que ofrece muchas opciones para limpieza. Puedes limpiar pinceles o eliminar grasa y suciedad de diferentes materiales	Litro	1	$	62,258.00
43	Balso cilíndrico 2 cm de 1 m de largo	Unidad	1	$	7,782.50
44	Balso cuadrado 2 x 2 cm de 1 m de largo Balso 100 x 2 mm 1 m de largo	Unidad	1	$	4,323.33
45	Borrador para tablero acrílico.	Unidad	1	$	5,015.17
46	Memoria extraíble micro SD	Unidad	1	$	39,776.17
47	Memorias USB 32 Gigas Unidad	Unidad	1	$	27,670.33
48	Sacapuntas manual (Caja por 24 unidades)	Unidad	1	$	9,131.00
49	Cortador bisturí pequeño Mango metalico	Unidad	1	$	1,729.33
50	PAQUETE X 10U DE CUCHILLAS REPUESTO, bisturi pequeño	Unidad	1	$	1,037.50
51	FLEXOMETRO DE 5 METROS EN MILIMETRO, CMS Y PULGADA	Unidad	1	$	16,256.33
52	Set limas de 8 pulgadas abricadas en acero al carbón endurecido, en formas triangular	Unidad	1	$	120,884.50

53	Set limas de 8 pulgadas abricadas en acero al carbón endurecido, en formas redonda	Unidad	1	$	120,884.50
54	Calibrador Análogo Pie de Rey Resolución 0.05mm / 1/128" Rango 0-150mm / 0- 6”	Unidad	1	$	659,778.83
55	CINTA DE ENMASCARAR DE 1" X 40 METROS ROLLO	Unidad	1	$	9,632.67
56	Galga de roscas métricas	Unidad	1	$	89,755.50
57	Galga de roscas pulgadas	Unidad	1	$	89,755.50
58	Resma de papel tamaño carta. 75 gr x 100 hojas	Unidad	1	$	5,188.00
59	Rollo de papel para plotter, color balnco A3 90 gr	Unidad	1	$	69,175.83
60	LAMINA DE ACRILICO DE 2 mm CRISTAL / OPAL/MATE 1000 X 2000 mm (Apto para corte laser)	Unidad	1	$	276,702.33
61	VINILO DE COLORES (VARIOS) BRILLANTES ARCLAD PARA PLOTTER DE CORTE ANCHO DE 0.61 metrost Rollo de 50 metros	Unidad	1	$	612,204.50
62	VINILO DE COLORES (VARIOS) MATE ARCLAD PARA PLOTTER DE CORTE ANCHO DE 0.61 metrost Rollo de 50 metros	Unidad	1	$	612,204.50
63	VINILO FIBRA DE CARBONO NEGRA (CUADROS) CONFORMABLE- NP83 0,76 metros Rollo de 30 metros	Unidad	1	$	1,469,981.83
64	VINILOS FLUORESCENTES CHINOS (AMARILLO, NARANJA Y VERDE) PLOTTER DE CORTE ANCHO 0,61 metros Rollo de 50 metros	Unidad	1	$	916,231.00
65	CUCHILLA PARA BISTURI PRESENTACIÓN TAMAÑO GRANDE 18 mm caja x 100 unidades	Unidad	1	$	2,421.17
66	Guante Vinilo Talla Única x 100 Und Eterna	Unidad	1	$	98,402.17
67	Alcohol anticeptico al 70%	Litro	1	$	20,752.50
68	ALCOHOL ETILICO INDUSTRIAL GRADO B 96°	Litro	1	$	29,399.67
69	Plancha de papel rígido grano fino para dibujo técnico Din A4 paquete x 20 hojas	Unidad	1	$	27,670.33
70	Plancha de papel rígido grano fino para dibujo técnico Din A3 paquete x 20 hojas	Unidad	1	$	55,340.67
71	La película FBA, FEP o NFEP - Lámina transparente multicapa colocada sobre el tanque de resina para impresoras estereolitografías SL A, SLS, DLP, LCD con luz UV en el que se curar la resina líquida en el proceso de impresión. Según especificaciones del equipo de impresión 3D	Unidad	1	$	60,528.67
72	Resina liquida de fotopolímero de curado rápido con luz UV de alta precisión de 405 nanómetros para impresión estereolitografías SLA, SLS, DLP o LCD compatible con el equipo impresión 3D	Kilogramo	1	$	326,855.00

73	Resina liquida de fotopolímero de curado rápido con UV de alta precisión flexible y de alta resistencia para impresión estereolitografías SLA, SLS, DLP, LCD en el compatible con el equipo impresión 3D	Kilogramo	1	$ 273,589.83
74	Kit de postproceso de curado y limpieza de resinas fotosensibles para prototipado rápido por esterolotograficas incluye lavado y curado según requerimientos del equipo compatible la impresora 3D	Unidad	1	$ 1,847,455.08
75	Laminas - Placa de construcción para impresión 3D por FDM que costa de plataforma de acero flexible pintado en polvo con superficie PEI texturizada y mas la lamina magnética con dimensiones y tamaño compatible con el equipo impresión 3D	Unidad	1	$ 364,901.33
76	Hotend para impresora 3D, alta temperatura de alto flujo según con especifiaciones de la tecnologia de cada impresora 3D y sus accesorios	Unidad	1	$ 408,136.17
77	Boquillas para impresión por FDM compatible con el equipo impresión 3D en Acero endurecido, Acero inoxidable, Latón Alta Temperatura resistente al desgaste de dimenciones 0.2 0.3 0.4 0.5 0.6 0.8 0.039 in	Unidad	1	$ 110,680.83
78	Kit de extrusora para impresoras por FDM con los componenetes necesarios para sus adaptación compatible con el equipo impresión 3D	Unidad	1	$ 432,347.83

Valor total de la oferta incluido iva *$ 12.721.247.42*

FIRMA: _____

NOMBRE DE QUIÉN FIRMA: GLADYS ESPERANZA LEAL PEÑUELA