PROYECTOS Y SOLUCIONES EMPRESARIALES

Santiago de Cali 31 de mayo 2021

Señores

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Grupo de Apoyo Administrativo Mixto
REGIONAL ANTIOQUIA

REF: PROCESO SASI-RANT-CESGE-0002-2021

El suscrito, obrando en representación de PSE TECNOLOGIA, ofrezco contratar con el Grupo de Apoyo Administrativo Mixto REGIONAL ANTIOQUIA el siguiente Objeto: COMPRAR MATERIALES DE FORMACIÓN PARA LA FABRICACIÓN DE PROTOTIPOS FUNCIONALES DE LOS PROYECTOS CORRESPONDIENTES A LAS LÍNEAS DE INGENIERÍA Y DISEÑO, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES, TECNOLOGÍAS VIRTUALES Y BIO-NANO TECNOLOGÍA DE TECNOPARQUE NODO MEDELLÍN, CENTRO DE SERVICIOS Y GESTIÓN EMPRESARIAL, SENA REGIONAL ANTIOQUIA

De acuerdo a su solicitud, nos permitimos someter a su consideración nuestra oferta para el suministro de los siguientes elementos, con las siguientes características

CARACTERISTICAS

Grupo 7:Materiales impresoras prototipado inicial

ITEM	**Elemento**	Descripción	Cantidad	Unidad	Valor unitario sin IVA	IVA	Valor unitario con IVA	VALOR TOTAL incluido IVA
1	Tanque de impresión	Tanque de impresión para impresora Wanhao D7	2	UN	$ 305.359	$ 58.018	$ 363.378	$ 726.755
2	Plataforma de impresión	Plataforma de impresión para Form2	1	UN	$ 388.780	$ 73.868	$ 462.648	$ 462.648
3	Tanque de impresión	Tanque de Impresión LT de repuesto para impresora Form 2	2	UN	$ 539.000	$ 102.410	$ 641.410	$ 1.282.819
4	ExtrusorPrint para impresora 3D	Repuesto Sistema ExtrusorPrint Core AA de 0.4 Ultimaker S5	1	UN	$ 654.147	$ 124.288	$ 778.435	$ 778.435
5	ExtrusorPrint para impresora 3D	Repuesto Sistema ExtrusorPrint Core BB de 0.4 Ultimaker S5 (para material de soporte)	1	UN	$ 738.159	$ 140.250	$ 878.410	$ 878.410
6	ExtrusorPrint para impresora 3D	Repuesto Sistema ExtrusorPrint Core AA de 0.8 Ultimaker S5	1	UN	$ 738.159	$ 140.250	$ 878.410	$ 878.410

7	ExtrusorPrint para impresora 3D	Repuesto Sistema ExtrusorPrint Core BB de 0.8 Ultimaker S5 (para material de soporte)	1	UN	$ 738.159	$ 140.250	$ 878.410	$ 878.410
8	Kit de mantenimiento	Kit de mantenimiento impresora Ultimaker 2	1	UN	$ 1.555.580	$ 295.560	$ 1.851.140	$ 1.851.140
9	Hojas de repuesto impresora 3D	Hojas de repuesto FEP 100 micras para Wanhao D7. Medidas 195mm x 135mm con 0,1mm de espesor	4	UN	$ 48.871	$ 9.286	$ 58.157	$ 232.626
10	Resina para impresión	Resina Wanhao UV RESIN 405nm para DLS - 1 Litro - Color: CLEAR	2	UN	$ 445.793	$ 84.701	$ 530.494	$ 1.060.987
11	Resina para impresión	Resina Wanhao UV RESIN 405nm para DLS - 1 Litro - Color: GRIS	2	UN	$ 445.793	$ 84.701	$ 530.494	$ 1.060.987
12	Tanque de resina para impresión	Tanque de resina fotopolimérica FORMLABS CLEAR FLGPCL04 - 1Litro	2	UN	$ 1.073.958	$ 204.052	$ 1.278.010	$ 2.556.019
13	Tanque de resina para impresión	Tanque de resina fotopolimérica FORMLABS FLEXIBLE FLFLGR02- 1Litro	1	UN	$ 1.300.119	$ 247.023	$ 1.547.142	$ 1.547.142
14	Tanque de resina para impresión	Tanque de resina fotopolimérica FORMLABS CASTABLE WAX FLCWPU01 - 1Litro	1	UN	$ 1.576.643	$ 299.562	$ 1.876.205	$ 1.876.205
15	Filamento para impresión	Filamento para impresora 3D de 3mm ó 2.85 mm de TPU (poliuretano termoplástico) x 1 kg. Color blanco	2	UN	$ 460.785	$ 87.549	$ 548.334	$ 1.096.667
16	Filamento para impresión	Filamento para impresora 3D de 3mm ó 2.85 mm de Nylon x 1 kg. Color blanco	2	UN	$ 557.913	$ 106.003	$ 663.917	$ 1.327.833
17	Filamento para impresión	Filamento para impresora 3D de 3mm ó 2.85 mm de PLA (ácido poliláctico) x 1 kg. Color Blanco	4	UN	$ 161.898	$ 30.761	$ 192.659	$ 770.634
18	Filamento para impresión	Filamento para impresora 3D de 3mm ó 2.85 mm de PLA (ácido poliláctico) x 1 kg. Color Gris	5	UN	$ 161.898	$ 30.761	$ 192.659	$ 963.293
19	Filamento para impresión	Filamento para impresora 3D de 3mm ó 2.85 mm de PVA (Alcohol polivinil, soporte soluble) x 1 kg. Color blanco	6	UN	$ 412.948	$ 78.460	$ 491.408	$ 2.948.446
							TOTAL	$ 23.177.865

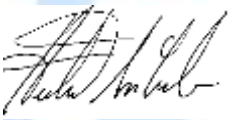
PROYECTOS Y SOLUCIONES EMPRESARIALES

PLAZO DE ENTREGA: Según tiempos estipulados en la Invitación Publica

Para cualquier consulta estamos a su disposición y esperamos la oportunidad de servirles. Queremos recordarle que la presente es nuestra propuesta general, así que por favor siéntanse en la libertad de hacer las sugerencias que estimen convenientes. ¡Sus ideas son un pilar fundamental de nuestro trabajo!

Agradecemos de antemano su atención.

Atentamente,



HECTOR ANGULO SINISTERRA
REPRESENTANTE LEGAL
NIT 16508178-2