INVITACIÓN PARA PRESENTAR PROPUESTA ECONÓMICA

1.TIPO DE CONTRATO	1. SUMINISTRO – 2. PRESTACIÓN DE SERVICIOS– 3. COMPRAVENTA - 4. OBRA ☒ – 5. SEGUROS – 6. CONCESIÓN
2. MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	RÉGIMEN ESPECIAL (DE 0 A 20 S.M.L.V)

3. OBJETO: REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y MEJORAMIENTO DE LA PLANTA FÍSICA DE LAS DOS SEDES Y REALIZAR EL MANTENIMIENTO AL MOBILIARIO DE VENTILACIÓN Y ENFRIAMIENTO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA EMPRESARIAL LLANO LINDO ITELL.

4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL BIEN, OBRA O SERVICIO:

ITEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CANTIDAD
1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR SOLAR LED DE 400 W, INCLUYE ACCESORIOS, FIJACIÓN, CONEXIONADO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO. SEDE B.	UND	2
2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA DE 2,10 × 1,20 M, CON EXTENSIÓN, MARCO, ACCESORIOS Y CERRADURA TIPO CHAPA. SEDE B.	UND	1
3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CHAPA METÁLICA PARA PUERTA DE ACCESO A UNIDAD ADMINISTRATIVA, INCLUYE ACCESORIOS, FIJACIÓN Y AJUSTE.	UND	1
4	ROCE, CORTE Y FUMIGACIÓN DE MALEZA EN ZONAS VERDES, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS VEGETALES. SEDE B.	GLB	2
5	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN SALÓN DE TRANSICIÓN, INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIES Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ACABADO.	GLB	1
6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUATRO (4) RODACHINES NO. 9 Y ADAPTACIÓN DE PLATINAS METÁLICAS PARA SOPORTE Y FIJACIÓN DE TELEVISORES.	UND	4
7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CHAPAS METÁLICAS PARA CAJONES, INCLUYE ACCESORIOS, FIJACIÓN Y AJUSTE.	UND	6
8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VEINTICINCO (25) CIRCUITOS ELÉCTRICOS EN AULAS DE LAS SEDES A Y B, INCLUYE CANALETA 2×12, CAJAS SOBREPUESTAS, TOMACORRIENTES Y TENDIDO DE TRES LÍNEAS DE CONDUCTOR POR CIRCUITO.	CIR	19
9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 50 M DE CONDUCTOR ELÉCTRICO NO. 12, LÍNEA ADICIONAL Y CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA PARA CONEXIÓN DE AIRE ACONDICIONADO EN UNIDAD ADMINISTRATIVA, SEDE A.	GLB	1
10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN EN SISTEMA DRYWALL, INCLUYE ESTRUCTURA, PLACAS, MATERIALES COMPLEMENTARIOS, TRATAMIENTO DE JUNTAS Y ACABADO CON DOS MANOS DE PINTURA VINÍLICA TIPO 2 COLOR BLANCO.	M²	10
11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINCO (5) MEDIDORES ELÉCTRICOS PARA CASETAS DE TIENDAS ESCOLARES DE LAS SEDES A Y B, INCLUYE ACCESORIOS, CONEXIONADO Y PRUEBAS.	UND	5
12	INSPECCIÓN, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE OCHO (8) CAJAS DE INSPECCIÓN ELÉCTRICA Y SUS CIRCUITOS ASOCIADOS, INCLUYENDO CAMBIO DE CONDUCTORES EN DOS (2) CAJAS.	UND	8
13	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PUPITRES, INCLUYE TRABAJOS DE SOLDADURA, CAMBIO DE TABLAS, TORNILLERÍA, AJUSTES Y REVISIÓN GENERAL.	GLB	1
14	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE VENTILADORES, INCLUYE REVISIÓN ELÉCTRICA, LIMPIEZA, AJUSTE, LUBRICACIÓN, REPARACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO. SEDES A Y B.	UND	55
15	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE REVISIÓN GENERAL, LIMPIEZA, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO. SEDES A Y B.	UND	4
16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO METÁLICO DE SOPORTE PARA ESTRUCTURA DE PASO PEATONAL, INCLUYE CORTE, SOLDADURA, ANCLAJE Y ACABADO. SEDE A.	GLB	1
17	RECONSTRUCCIÓN Y ADECUACIÓN DE NUEVE (9) CAJAS ELÉCTRICAS EXISTENTES, CINCO (5) GRANDES Y CUATRO (4) PEQUEÑAS, INCLUYE MAMPOSTERÍA, MORTERO, LIMPIEZA, PAÑETE,	GLB	9

	NIVELACIÓN, REFUERZO, REPARACIÓN O FUNDIDA DE TAPAS, ACABADOS, RETIRO DE ESCOMBROS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. SEDE B.		
18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS (2) ÁRBOLES DE SANITARIO, INCLUYE ACOPLES, CONEXIONES, ACCESORIOS, FIJACIÓN, SELLADO, PRUEBAS Y VERIFICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO.	UND	1
19	CONSTRUCCIÓN DE CASETA PARA ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS DE 1,00 × 8,00 M DE CERRAMIENTO, INCLUYE MURO EN LADRILLO, PUERTA METÁLICA GALVANIZADA, MALLA ESLABONADA, PISO DE CONCRETO DE 3,00 × 3,00 × 0,10 M REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA Q10, DOS COLUMNAS METÁLICAS, CUBIERTA DE 9 M² EN LÁMINA MÁSTER MIL CALIBRE 22, ESTRUCTURA METÁLICA, SOLDADURA, ANCLAJES, ACABADOS Y LIMPIEZA FINAL.	GLB	1
20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO PARA PUERTA EN ALUMINIO EN CAFETERÍA, INCLUYE ADECUACIÓN DE VANO, FIJACIÓN, PASADOR DE SEGURIDAD, NIVELACIÓN, ALINEACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO. SEDE B.	GLB	1
21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE DE AGUA Y FLOTADOR DE ½", INCLUYE ACCESORIOS, PEGANTE PVC, CINTA TEFLÓN, INSTALACIÓN, AJUSTE, SELLADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.	GLB	1
22	REFORZAMIENTO DE SISTEMA DE GUAYAS MEDIANTE INSTALACIÓN Y AJUSTE DE PERNOS DE SEGURIDAD EN 24 POSTES METÁLICOS, INCLUYE TRES (3) LÍNEAS DE GUAYA DE 150 M CADA UNA, TENSIONAMIENTO, FIJACIONES, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS.	GLB	1
23	REPARACIÓN DE UNIÓN DE TUBERÍA CON FILTRACIÓN DE AGUA EN CANCHA, INCLUYE CORTE Y RETIRO DEL TRAMO DETERIORADO, LIMPIEZA CON PRODUCTO PVC, APLICACIÓN DE ADHESIVO, REINSTALACIÓN, PRUEBA DE HERMETICIDAD, RELLENO CON ARENA Y GRAVILLA Y COMPACTACIÓN.	GLB	1
24	REFUERZO DE MARCO METÁLICO DE PUERTA DE AULA EN SEGUNDO PISO MEDIANTE SOLDADURA DE PLATINAS O ÁNGULOS Y ANCLAJE DE VARILLAS AL MURO, GARANTIZANDO RIGIDEZ, ESTABILIDAD Y RESISTENCIA.	GLB	1
25	REPARACIÓN DE GOTERA EN BORDE DE PARED DE SEGUNDO PISO, INCLUYE LIMPIEZA, APLICACIÓN DE CINTA ASFÁLTICA IMPERMEABILIZANTE Y SELLADO CON IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO EN 2 ML.	ML	2
26	CONSTRUCCIÓN DE DOS (2) MESONES EN CONCRETO REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA, DIMENSIONES APROXIMADAS 2,20 × 0,90 × 0,60 M, ACABADO FRONTAL EN LADRILLO A LA VISTA, SUPERFICIE SUPERIOR EN ENCHAPE Y CONEXIONES HIDRÁULICAS Y SANITARIAS.	GLB	1
27	CONSTRUCCIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO REFORZADO DE 7,00 × 2,50 M Y 8 CM DE ESPESOR, CON MALLA ELECTROSOLDADA Y TRES ANCLAJES METÁLICOS; SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA DE 17,5 M² EN LÁMINA MÁSTER MIL CALIBRE 22 SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA EN PERFIL 2"×1" CALIBRE 22, INCLUYE SOLDADURA Y PINTURA ANTICORROSIVA/ACABADO 2 EN 1.	GLB	1
28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLÓN DE MADERA DE EUCALIPTO DE 4,00 × 0,25 M EN ZONA DE CUBIERTA DE SEGUNDO PISO, INCLUYE CORTE, AJUSTE, NIVELACIÓN, SOPORTES METÁLICOS, ANCLAJES Y TORNILLERÍA.	UND	1
29	MANTENIMIENTO GENERAL DEL SISTEMA DE FILTRACIÓN PARA PURIFICACIÓN DE AGUA POTABLE, INCLUYE DESCONEXIÓN Y DESMONTE, RETIRO DEL MATERIAL FILTRANTE, LAVADO DE FILTROS Y TUBERÍAS, MANTENIMIENTO DE CÁMARA ULTRAVIOLETA, ELECTROBOMBA Y SISTEMA HYDROFLOW, INSTALACIÓN DE MATERIAL FILTRANTE Y CARTUCHOS, RECONEXIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	GLB	2
30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PRESOSTATO DE PRESIÓN, MANÓMETRO DE 0–100 PSI PARA BOMBA BARNES DE 1 HP Y VÁLVULA DE CHEQUE EN BRONCE ANTIRRETORNO DE 1". INCLUYE ACCESORIOS, INSTALACIÓN, AJUSTE Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	GLB	1
31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARTUCHO FILTRANTE DE POLIPROPILENO PARA SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA, INCLUYE INSTALACIÓN, AJUSTE Y PRUEBAS.	UND	4
32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARTUCHOS FILTRANTES DE CARBÓN ACTIVADO, INCLUYE INSTALACIÓN, AJUSTE Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	UND	2
33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS DE TRES (3) VÍAS DE 2½" × 1" PARA FILTROS DE ALMACENAMIENTO DE MATERIAL FILTRANTE, INCLUYE ACCESORIOS, CONEXIÓN Y PRUEBAS.	UND	4

34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRANITO FILTRANTE NO. 5 PARA SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA.	BTO	4
35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARBÓN ACTIVADO GRANULAR PARA SISTEMA DE FILTRACIÓN.	BTO	4
36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ZEOLITA MINERAL PARA MEDIO FILTRANTE, INCLUYE CARGUE, DISPOSICIÓN DENTRO DEL FILTRO Y ADECUACIÓN DEL SISTEMA.	BTO	8
37	SUMINISTRO, ADECUACIÓN E INSTALACIÓN DE REGISTROS Y CONECTORES EN PVC PARA LAVAMANOS, INCLUYE ACCESORIOS, SELLADO, FIJACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	GLB	12
38	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO 2 COLOR BLANCO, CON DOS MANOS DE ACABADO, PARA CASETA DEL SISTEMA DE FILTROS, INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE.	M^2	12
39	LAVADO, DESINFECCIÓN Y ADECUACIÓN DE RED HIDRÁULICA DE TANQUES PLÁSTICOS, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA Y ACCESORIOS EN PVC PARA GARANTIZAR SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	4
40	SUMINISTRO, ADECUACIÓN E INSTALACIÓN DE RED HIDRÁULICA GENERAL PARA TANQUE AÉREO UBICADO EN LA CASETA DE LA COOPERATIVA, INCLUYE INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE MANGUERA, ACCESORIOS, FIJACIONES Y PRUEBAS.	UND	1

5. VALOR ESTIMADO:	TREINTA Y CUATRO MILLONES QUINIENTOS SESENTA MIL QUINIENTOS PESOS M/L ($34.560.500.oo).
6. FORMA DE PAGO	La Institución pagará al contratista el valor del 100% del presente contrato de obra una vez sea recibido a entera satisfacción el servicio de obra y una vez se firme la correspondiente acta de liquidación. Previa certificación de cumplimiento suscrita por el Ordenador del Gasto y/o supervisor del contrato. De igual forma presente la respectiva factura y/o informe de actividades.
7. TIEMPO ESTIMADO:	Veinticinco (25) días corrientes.

8. IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL

CDP No	RUBRO	FUENTE	FECHA
021	2222 MANTENIMIENTO	NACIÓN	21-09-2026

9. DOCUMENTOS HABILITANTES:

REQUISITOS HABILITANTES:

Documentos de contenido jurídico:

1. Fotocopia de la cedula.
2. Fotocopia de Cámara de comercio (último año renovado), para servicios (experiencia o estudios certificados)
3. Certificación de antecedentes disciplinarios – no mayor a 30 días.
4. Certificado de antecedentes fiscales – no mayor a 30 días.
5. Certificado de antecedentes judiciales – no mayor a 30 días.
6. Certificado de medidas correctivas – no mayor a 30 días.
7. Certificación de pago a los aportes a seguridad social
8. Certificación bancaria (impresión vigente).
9. REDAM
10. certificado de inhabilidades sexuales.

Documentos de contenido Económico:

11. Propuesta económica
12. Rut expedido por la Dian (impresión vigente).

10. COBERTURA DE RIESGOS	Pólizas N/A.

11. RECEPCIÓN DE OFERTAS

La oferta la podrán enviar al correo electrónico institucional contactenos@itellyopal.edu.co o en medio físico a la tesorería de la institución en sobre sellado, identificando debidamente al remitente, destinatario, número telefónico y objeto de invitación, el sobre contendrá los siguientes documentos:

a. Oferta económica
b. Documentos habilitantes

12. CRONOGRAMA DEL PROCESO

ACTIVIDAD	FECHA Y HORA	Lugar
PUBLICACIÓN DE LA INVITACIÓN A PRESENTAR OFERTA	22-septiembre-2026 de 8:00am	Institución educativa o email contactenos@itellyopal.edu.co
PLAZO PARA LA PRESENTACIÓN DE LA OFERTA	24 de septiembre de 2026 de 8:00am a 4:00pm	
EVALUACIÓN DE OFERTAS	24 de septiembre de 2026 / 4:10 pm	
ACEPTACIÓN DE OFERTA	24 de septiembre de 2026	
SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	25 de septiembre de 2026	

13. CRITERIOS DE SELECCIÓN

a. Se hará de manera objetiva teniendo en cuenta el precio más bajo y cumplimiento de los documentos habilitantes.
b. La Institución educativa podrá adjudicar el contrato cuando solo se haya presentado una sola oferta, siempre y cuando esta cumpla con los requisitos.
c. En caso de empate se escogerá a la propuesta que se presentó primero.

Nombre: Lic. ELIAS LOZANO LOSADA
Cargo: RECTOR

Proyectó:
E. Magaldy Garcia H.
Contadora Externa CPSP 005/2026