



PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNÍN  
COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"*  
*"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"*

**TERMINOS DE REFERENCIA**

**"SERVICIO DE ADECUACIÓN PARA EL ORDENAMIENTO DE LAS SALAS  
SUPERIORES EN EL TERCER Y CUARTO PISO DE LA SEDE CENTRAL DE  
LA CSJJU/PJ"**

**ÁREA USUARIA SOLICITANTE:**

Para el 3er. Piso)

**Administración del Módulo del Nuevo Código Procesal Penal – NCPP**

Para el 4to. Piso).

**Administración del Módulo Corporativo Contencioso Administrativo Laboral Previsional.**

**Administración del Módulo Corporativo Laboral.**

**Administración del Módulo Corporativo Civil de Litigación Oral.**

**1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN**

**SERVICIO DE ADECUACIÓN PARA EL ORDENAMIENTO DE LAS SALAS SUPERIORES EN EL TERCER Y CUARTO PISO DE LA SEDE CENTRAL DE LA CSJJU/PJ.**

**2. FINALIDAD PÚBLICA:**

Permitir a la Corte Superior de Justicia de Junín, como parte del Poder Judicial desempeñar su rol en la Administración de Justicia y desarrollar las funciones previstas en su Ley Orgánica y la Constitución Política del Estado, dentro de una infraestructura segura y con las condiciones técnicas, de seguridad, más adecuadas, con ambientes debidamente iluminados, ventilados; que albergue a magistrados, personal jurisdiccional, administrativo de las Salas Superiores, para la atención al público que acude a diario a los juzgados de las especialidades en materia Penal, Laboral y Civil; en un total de seis (06) Salas Superiores, ubicándose las tres Salas Superiores de la Especialidad Penal en el 3er. Piso y en el 4to. Piso, la Sala Superior Civil y las dos Salas Superiores Laborales.

**3. ANTECEDENTES:**

Ante las diversas inspecciones técnicas de SUNAFIL, en el que se determinan observaciones a las condiciones de espacio, ventilación, iluminación natural, así como el incremento de personal, en los pisos 3 y 4 de la Sede Central ubicado en el Jr. Parra del Riego N° 400, El Tambo, Huancayo; las mismas que generaron el inicio de acciones sancionadoras; y dado que se descongestionará dichos niveles con el traslado de 15 juzgados del Módulo del Nuevo Código Procesal Penal a un nuevo edificio alquilado; así como el de desocupar otro edificio que se tenía en alquiler para los Módulos de la especialidad Civil y Laboral, ubicado en el Jr. Nemesio Ruez N° 510, El Tambo, Huancayo; demanda la reubicación de dos Salas Superiores, quienes en conjunto también requieren contar con ambientes adecuados para el cumplimiento de sus labores de Administración de Justicia.

Todos los aspectos señalados, inciden en la necesidad de contar con espacios suficientes y adecuados para la prestación adecuada de los Servicios de Administración de Justicia de las Salas

*Jr. Parra del Riego N° 400 El Tambo-Huancayo- Junín.*





Superiores de la Corte Superior de Justicia de Junín, en las especialidades Familia, Penal, Laboral y Civil.

#### 4. OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN

##### 4.1. Objetivo General

Contratar la prestación del "SERVICIO DE ADECUACIÓN PARA EL ORDENAMIENTO DE LAS SALAS SUPERIORES EN EL TERCER Y CUARTO PISO DE LA SEDE CENTRAL DE LA CSJJU/PJ".

#### 5. ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO:

La presente contratación deberá de realizarse cumpliendo lo siguiente:

##### 5.1. Actividades

Las actividades a realizar para lograr los objetivos están comprendidas en el Anexo – Metrados y Planos esquemáticos a ejecutar, con el fin de lograr el: "SERVICIO DE ADECUACIÓN PARA EL ORDENAMIENTO DE LAS SALAS SUPERIORES EN EL TERCER Y CUARTO PISO DE LA SEDE CENTRAL DE LA CSJJU/PJ", las actividades se resumen en el siguiente cuadro:

ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	METRADO	
		UND.	TOTAL
<b>01.</b>	<b>ESTRUCTURA</b>		
<b>01.01.</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
<b>01.01.01.</b>	<b>DESMONTAJE</b>		
01.01.01.01.	<b>DESMONTAJE DE TABIQUERÍA DE DRYWALL;</b> Considerar el desmontaje y recogimiento de las conexiones existentes dentro de las tabiquerías (cable de energía, red-data, teléfono, etc.); desmontaje mamparas (MamDes), puertas (PuDes), ventanas (VenDes), zócalo y contrazócalo de cerámico o madera; y el resane de las superficies expuestas resultado del desmontaje en pisos, muros y cielorraso, con materiales y acabados de características iguales a las existentes, según detalles de desmontaje; Incluye materiales, equipos, herramientas y mano de obra para su ejecución.	m2	<b>781.32</b>
01.01.01.02.	<b>DESMONTAJE DE TABIQUERIA MOVIL DE ALUMINIO Y MELAMINE;</b> Considerar el desmontaje de los paneles móviles, rieles, soportes, accesorios, recubrimiento de los paneles con film plástico transparente, y posterior traslado al Almacén Central de la CSJJU (Ubicado en la Av. Mártires del Periodismo N° 1485 - Chorrillos, distrito y provincia de Huancayo, departamento de Junín); estas actividades se realizaran con los cuidados necesarios que garanticen su posterior reinstalación; Incluye materiales, equipos, herramientas, transporte y mano de obra para su ejecución.	m2	<b>43.30</b>
01.01.01.03.	<b>DESMONTAJE DE PISO PARQUETÓN DE MADERA DE 10x60cm. e=15mm.;</b> Considerar la limpieza profunda del piso expuesto mediante la utilización de removedor de brea, y el desmontaje del contra zócalo perimetral existente; Incluye materiales, equipos, herramientas y mano de obra para su ejecución.	m2	<b>201.13</b>





PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN

COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

01.01.01.04.	<b>DESMONTAJE DE PISO DE PORCELANATO;</b> Considerar la limpieza del piso expuesto, eliminación del pegamento, y el desmontaje del contra zócalo perimetral existente; Incluye materiales, equipos, herramientas y mano de obra para su ejecución.	m2	21.00
01.01.02.	<b>DEMOLICIÓN</b>		
01.01.02.01.	<b>DEMOLICIÓN DE MURO DE LADRILLO APAREJO DE CABEZA, MEDIANTE CORTE CON MÁQUINA;</b> Considerar el resane de las superficies expuestas deterioradas por la demolición en: Pisos (contrapiso de concreto simple de 3", piso de porcelanato de 0.60x0.60m. y fraguado), Muros (tarrajeo, empastado y pintado), y Zócalo (porcelanato de 0.10x0.60m. y fraguado), con materiales y acabados de características iguales a las existentes; Incluye materiales, equipos, herramientas y mano de obra para su ejecución.	m2	3.72
02.	<b>ARQUITECTURA</b>		
02.01.	<b>TABIQUES DE DRYWALL</b>		
02.01.01.	<b>TABIQUERÍA DRYWALL ESTANDAR;</b> Considerar perfiles no estructurales de acero galvanizado (Parantes de 89x38x0.45mm., Rieles de 90x25x0.45mm. y Esquineros de 30x30x0.3mm.), Paneles de yeso ST de 1.22x2.44m. e=12.7mm. ambas caras, Sellador flexible en piso, Elementos de fijación (Clavo de impacto de 25mm., Tornillo de drywall de 7/8" y Tornillo wafer), Cintas de malla de fibra de vidrio, Masillado, Lijado, empastado y Pintura Látex con acabado satinado doble capa color Blanco Humo ambas caras; Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su instalación.	m2	581.77
02.02.	<b>PISO, ZÓCALO Y CONTRAZÓCALO</b>		
02.02.01.	<b>PISOS</b>		
02.02.01.01.	<b>PISO DE PORCELANATO ANTIDESLIZANTE DE 0.60x0.60m. TRÁNSITO ALTO COLOR BLANCO HUESO;</b> Considerar pegamento extra fuerte y fragua color blanco con crucetas de 2mm., Según detalles; Incluye materiales, equipos, herramientas y mano de obra para su instalación.	m2	194.98
02.02.01.02.	<b>MANTENIMIENTO DE PISO PARQUETÓN DE MADERA DE 10x60cm. e=15mm.;</b> Considerar el desmontaje de los parquetones de madera que se encuentren sueltos o con ranuras por contracción, Limpieza profunda del parqueton desmontado y del piso expuesto mediante la utilización de removedor de brea, Corte y adecuación de los parquetones desmontados en la partida 01.01.01.03 según medida requerida, y Reinstalación de parquetones con pegamento de brea, según especificaciones; Incluye materiales, equipos, herramientas y mano de obra para su ejecución.	m2	438.00
02.02.02.	<b>CONTRAZÓCALO</b>		
02.02.02.01.	<b>CONTRAZÓCALO DE MADERA DE 75x15mm. CON CANTO BOLEADO + RODÓN DE 3/4", COLOR MADERA;</b> Considerar su fijación con clavos para madera y silicona transparente por el interior, empalme de piezas continuas y encuentros en esquina (interiores y exteriores) mediante cortes en diagonal; Incluye materiales, equipos, herramientas accesorios y mano de obra para su instalación.	m	307.94





PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN

COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

02.02.02.02.	<b>CONTRAZÓCALO DE PORCELANATO DE 0.60x0.10m. COLOR BLANCO HUESO</b> ; Considerar Pegamento, crucetas de 2mm., fragua color blanco, canto cubierto con fragua; Incluye materiales, equipos, herramientas y mano de obra para su instalación.	m	210.37
02.03.	<b>PINTURA</b>		
02.03.01.	<b>PINTURA LATEX CON ACABADO SATINADO, COLOR BLANCO HUMO, DOBLE CAPA, PARA MUROS</b> ; Considerar limpieza previa de las superficies a intervenir (eliminación de canaletas sin uso, señaléticas, carteles, etc.), resane de perforaciones existentes, recubrimiento con plástico de los pisos para evitar su deterioro, y utilización de cinta masking tape para cubrir marco de puertas, ventanas y mamparas; canaletas, tomacorrientes, interruptores, puntos de red, y demás elementos próximos a las superficies a intervenir; Incluye, materiales, equipos, herramientas y mano de obra para su aplicación.	m2	1,679.32
02.04.	<b>CIELORRASO</b>		
02.04.01.	<b>BALDOSAS TERMO ACUSTICAS DE PLACA DE YESO LAMINADO CON VINYL Y FOIL DE ALUMINIO DE 0.61x0.61m. e=7mm.</b> ; BALDOSA COLOR BLANCO, PESO DE 5.50 KG/M2, REFLEXIÓN A LA LUZ 75%; ABSORCIÓN ACÚSTICA CAC: 32 ASTM E1414, RESISTENCIA AL FUEGO CLASE B1, ESTABILIDAD A LA HUMEDAD 75% RH; Incluye materiales, herramientas, accesorios y mano de obra para su instalación en el cielorraso existente.	und	96.00
02.05.	<b>CARPINTERÍA DE ALUMINIO</b>		
02.05.01.	<b>MAMPARA</b>		
02.05.01.01.	<b>MAMPARA CON PUERTA BATIENTE DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO A DESMONTAR Y REINSTALAR</b> ; Para el DESMONTAJE es imprescindible tener en cuenta las precauciones pertinentes a fin de evitar cualquier deterioro de los componentes; para la REINSTALACIÓN se debe de considerar el reforzamiento del vano de drywall con listones de madera de 2"x3", confección de la estructura de la mampara con tubo de 3-1/4"x1" e=1.3mm., corte y demolición para instalación de bisagra hidráulica de piso, reinstalación de puerta batiente y vidrios templados, cambio de cerradura tipo perilla, y reposición de accesorios deteriorados en el desmontaje (ángulos, topes, felpas, etc.); Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su confección e instalación.	m2	58.80
02.05.01.02.	<b>MAMPARA CON PUERTA BATIENTE DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO</b> ; Considerar la estructura de la mampara con tubo de 3-1/4"x1" e=1.3mm., Vidrio templado de 8mm., Cinta vinil arenada tipo escarcha con logo institucional h=4", Bisagra hidraulica de piso (Incluye corte y demolicion para su instalación), Cerradura tipo perilla, demás accesorios para su funcionamiento y Reforzamiento del vano de drywall con listones de madera de 2"x3" (Según detalles); Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su confección e instalación.	m2	16.80





PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN

COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

02.05.01.03.	<b>MAMPARA CON PUERTA CORREDIZA DE ALUMINIO Y VIDRIO INCOLORO T/SANDWICH;</b> Confeccionado con marco perimetral c/perfil canal "U" de 3-1/4" x 1" e=1.3mm., Divisiones internas con tubos rectangulares de 3-1/4" x 1-1/2" e=1.3mm., Marco de hoja con perfil rectangular de aluminio de 4" x 1-1/2" e=1.3mm., Vidrio crudo incoloro de 6mm. tipo sándwich con lámina de 4 micras, Cinta vinil arenada tipo escarcha con logo institucional h=4", riel superior e inferior de aluminio, accesorios para sistema corredizo, Cerradura inoxidable tipo pico de loro, tirador de acero inoxidable de Ø 3/4" x 50cm. ambas caras, y reforzamiento del vano de drywall con listones de madera de 2"x3" (Según detalles); Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su confección e instalación.	m2	23.52
02.05.02.	<b>PUERTAS</b>		
02.05.02.01.	<b>PUERTA BATIENTE DE ALUMINIO CON VIDRIO T/SANDWICH A DESMONTAR Y REINSTALAR;</b> Para el DESMONTAJE es imprescindible tener en cuenta las precauciones pertinentes a fin de evitar cualquier deterioro de los componentes; para la REINSTALACIÓN se debe de considerar el reforzamiento del vano de drywall con listones de madera de 2"x3", confección del marco de la puerta con perfil canal "U" de 2-3/8" x 1" e=1.3mm., Reinstalación de la hoja batiente y la Reposición de las piezas dañadas en el desmontaje (Según detalles); Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su confección e instalación.	m2	1.89
02.05.02.02.	<b>PUERTA BATIENTE DOBLE HOJA DE ALUMINIO CON VIDRIO ARENADO Y VENTANA PIVOT SOBRE PUERTA;</b> Confeccionado con marco perimetral con perfil canal "U" de 3-1/4" x 1" e=1.3mm., Marco de hoja con perfil rectangular de aluminio de 4" x 1-1/2" e=1.3mm., Divisiones interiores con perfil rectangular de aluminio de 3-1/4" x 1-1/2" e=1.3mm., Vidrio crudo incoloro de 6mm. tipo sándwich con lamina de 4 micras, Cinta vinil arenado tipo escarcha con logo institucional h=4", Tope perimetral con ángulo porta felpa de 1/2", Ángulo perimetral de aluminio de 5/8" e=1.3mm., Bisagras de ac aluminizado pesado 4" x 4", Tirador de acero inoxidable de Ø 3/4" x 50cm. (Ambas hojas y ambas caras), Picaporte de aluminio (superior e inferior), Cerradura inoxidable tipo manija para embutir de 02 golpes, y reforzamiento del vano de drywall con listones de madera de 2"x3"; VENTANA PIVOT con Perfil de aluminio tipo "H" en laterales, Perfil de aluminio tipo "U" en los lados superior e inferior, Brazo regulador de aluminio, Seguro tipo pestillo y accesorios (Según detalles); Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su confección e instalación.	m2	10.80
02.05.02.03.	<b>PUERTA BATIENTE DE ALUMINIO CON VIDRIO INCOLORO;</b> Confeccionado con marco perimetral con perfil canal "U" de 2-3/8" x 1" e=1.3mm., Marco de hoja con perfil rectangular de aluminio de 4" x 1-1/2" e=1.3mm., Vidrio crudo incoloro de 6mm. tipo sándwich con lamina de 4 micras, Cinta vinil arenado tipo escarcha con logo institucional h=4", Tope perimetral con ángulo porta felpa de 1/2", Ángulo perimetral de aluminio de 5/8" e=1.3mm., Bisagras de ac aluminizado pesado 4" x 4", Cerradura inoxidable tipo manija para embutir de 02 golpes, y listones de madera de 2"x3" para reforzamiento del vano de drywall (Según detalles); Incluye materiales,	m2	7.56







PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN

COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

	equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su confección e instalación.		
02.05.02.04.	<b>PUERTA BATIENTE DE ALUMINIO CON VIDRIO ARENADO;</b> Confeccionado con marco perimetral con perfil canal "U" de 2-3/8" x 1" e=1.3mm., Marco de hoja con perfil rectangular de aluminio de 4" x 1-1/2" e=1.3mm., Vidrio crudo incoloro de 6mm. tipo sándwich con lamina de 4 micras, Arenado general con lamina vinil tipo escarcha, Cinta vinil arenado tipo escarcha con logo institucional h=4", Tope perimetral con ángulo porta felpa de 1/2", Ángulo perimetral de aluminio de 5/8" e=1.3mm., Bisagras de ac aluminizado pesado 4" x 4", Cerradura inoxidable tipo manija para embutir de 02 golpes, y listones de madera de 2"x3" para reforzamiento del vano de drywall (Según detalles); Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su confección e instalación.	m2	20.79
02.05.03.	<b>VENTANAS</b>		
02.05.03.01.	<b>VENTANA CORREDIZA S/NOVA DE ALUMINIO CON VIDRIO ARENADO;</b> Confeccionado con marco perimetral con perfil canal "U" de 2" x 1" e=1.3mm., Perfil tipo puente de 2"x1", Vidrio incoloro de 6mm. tipo sándwich con lámina de 4 micras, Lámina arenada tipo escarcha de 4 micras, Accesorios para sistema corredizo, Ángulo perimetral de aluminio de 5/8" e=1.3mm., Ángulo porta felpa de 1/2", Riel superior e inferior de aluminio, Seguro de pestillo y tirador de aluminio (según detalles); Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su confección e instalación.	m2	1.98
02.05.03.02.	<b>VENTANA CORREDIZA S/NOVA DE ALUMINIO CON VIDRIO INCOLORO;</b> Confeccionado con marco perimetral con perfil canal "U" de 2" x 1" e=1.3mm., Perfil tipo puente de 2"x1", Vidrio incoloro de 6mm. tipo sándwich con lámina de 4 micras, Accesorios para sistema corredizo, Ángulo perimetral de aluminio de 5/8" e=1.3mm., Ángulo porta felpa de 1/2", Riel superior e inferior de aluminio, Seguro de pestillo y tirador de aluminio (según detalles); Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su confección e instalación.	m2	9.36
02.05.03.03.	<b>VENTANA PIVOT DE ALUMINIO CON VIDRIO INCOLORO;</b> Confeccionado con marco perimetral con perfil canal "U" de 2" x 1" e=1.3mm., Divisiones con tubo de aluminio de 2" x 1" e=1.3mm., Vidrio incoloro de 6mm. tipo sándwich con lámina de 4 micras, Ángulo perimetral de aluminio de 5/8" e=1.3mm, Accesorios para sistema pivot, Perfil de aluminio tipo "H" en laterales, perfil de aluminio tipo "U" en la parte superior e inferior, Brazo regulador de aluminio, Seguro de pestillo (según detalles); Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su confección e instalación.	m2	65.91





PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN

COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

02.05.03.04.	<b>VENTANA CORREDIZA S/NOVA DE ALUMINIO CON VIDRIO ARENADO;</b> Confeccionado con marco perimetral con perfil canal "U" de 2" x 1" e=1.3mm., Vidrio incoloro de 6mm. tipo sándwich con lámina de 4 micras, Lámina arenada tipo escarcha de 4 micras, Accesorios para sistema corredizo, Ángulo perimetral de aluminio de 5/8" e=1.3mm., Ángulo porta felpa de 1/2", Riel superior e inferior de aluminio, Seguro de pestillo y tirador de aluminio (según detalles); Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su confección e instalación.	m2	2.43
02.05.03.05.	<b>VENTANA FIJA DE ALUMINIO CON VIDRIO INCOLORO;</b> Confeccionado con marco perimetral con perfil canal "U" de 2" x 1" e=1.3mm., Vidrio incoloro de 6mm. tipo sándwich con lámina de 4 micras, Ángulo perimetral de aluminio de 5/8" e=1.3mm., perforación para instalación de extractor de aire (según detalles); Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su confección e instalación.	m2	1.28
<b>02.06.</b> <b>02.06.01.</b>	<b>CARPINTERIA MADERA</b> <b>PUERTAS</b>		
02.06.01.01.	<b>PUERTA BATIENTE DOBLE HOJA DE MADERA CONTRAPLACADA;</b> Confeccionado con Marco de madera pino de 6x3.2cm. color nogal con acabado barnizado, con bruñas de 0.5cm., Hoja de puerta con bastidor estructural de listones de madera pino de 1-1/2"x1", Relleno de papel kraft "tipo panal", y Tablero acanalado de HDF 4mm. color nogal con acabado barnizado, picaporte de aluminio (inferior y superior), Cerradura inoxidable tipo manija para embutir de 02 golpes, y reforzamiento del vano de drywall con listones de madera de 2"x3" (Según detalles); Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su confección e instalación.	m2	7.56
<b>02.07.</b> <b>02.07.01.</b>	<b>SEÑALIZACIÓN</b> <b>CARTELES DE IDENTIFICACIÓN</b>		
02.07.01.01.	<b>CARTEL RECTANGULAR INFORMATIVO TIPO ADOSADO DE 30x20cm.;</b> Considerar los nombres de cada ambiente según listado, Impreso en vinil de alta resolución sobre base de PVC de 30x20cm. e=3mm.; Incluye materiales para su confección e instalación en las dependencias de acuerdo a la distribución planteada en los anexos (según Lamina de detalles).	und	35.00
02.07.01.02.	<b>CARTEL RECTANGULAR INFORMATIVO TIPO ADOSADO DE 75x50cm.;</b> Considerar los nombres de cada piso según listado, Impreso en vinil de alta resolución sobre base de PVC de 45x60cm. e=3mm.; Incluye materiales para su confección e instalación en llegada escaleras y ascensores.	und	4.00
02.07.01.03.	<b>CARTEL RECTANGULAR INFORMATIVO TIPO BANDERA DE 30x20cm.;</b> Considerar los nombres de cada ambiente según listado, Impreso en vinil de alta resolución (ambas caras) sobre base de PVC de 30x20cm. e=3mm., estructura lateral fijado a la pared; Incluye materiales para su confección e instalación en las dependencias de acuerdo a la distribución planteada en los anexos (según Lamina de detalles).	und	28.00





PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN

COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

02.07.01.04.	<b>CARTEL RECTANGULAR INFORMATIVO TIPO COLGANTE DE 30x20cm.;</b> Considerar los nombres de cada ambiente según listado, Impreso en vinil de alta resolución (ambas caras) sobre base de PVC de 30x20cm. e=3mm., colgantes con 02 cadenas metálicas fijadas en el cielorraso; Incluye materiales para su confección e instalación en las dependencias de acuerdo a la distribución planteada en los anexos (según Lamina de detalles).	und	6.00
02.08.	<b>SEÑALETICAS DE EVACUACIÓN</b>		
02.08.01.	SEÑALETICA DE PVC AUTOADHESIVO FOTOLUMINICENTE DE 20x30cm. <b>"EVACUACIÓN - SALIDA DERECHA; INDICA LA SALIDA DEL LOCAL EN DESCENSO POR ESCALERAS"</b> ; Incluye materiales, herramientas y mano de obra para su instalación según detalles de láminas.	und	4.00
02.08.02.	SEÑALETICA DE PVC AUTOADHESIVO FOTOLUMINICENTE DE 20x30cm.; <b>"ZONA DE SEGURIDAD EN CASO DE SISMOS"</b> ; Incluye materiales, herramientas y mano de obra para su instalación según detalles de láminas.	und	22.00
02.08.03.	SEÑALETICA DE PVC AUTOADHESIVO FOTOLUMINICENTE DE 20x30cm.; <b>"SALIDA" IZQUIERDA</b> ; Incluye materiales, herramientas y mano de obra para su instalación según detalles de láminas.	und	5.00
02.08.04.	SEÑALETICA DE PVC AUTOADHESIVO FOTOLUMINICENTE DE 20x30cm.; <b>"SALIDA" DERECHA</b> ; Incluye materiales, herramientas y mano de obra para su instalación según detalles de láminas.	und	12.00
02.08.05.	SEÑALETICA DE PVC AUTOADHESIVO FOTOLUMINICENTE DE 20x30cm.; <b>"SALIDA"</b> ; Incluye materiales, herramientas y mano de obra para su instalación según detalles de láminas.	und	29.00
02.08.06.	SEÑALETICA DE PVC AUTOADHESIVO FOTOLUMINICENTE DE 20x30cm.; <b>"SALIDA DE EMERGENCIA"</b> ; Incluye materiales, herramientas y mano de obra para su instalación según detalles de láminas.	und	4.00
02.08.07.	SEÑALETICA DE PVC AUTOADHESIVO FOTOLUMINICENTE DE 20x30cm.; <b>"ATENCION RIESGO ELECTRICO"</b> ; Incluye materiales, herramientas y mano de obra para su instalación según detalles de láminas.	und	12.00
02.08.08.	SEÑALETICA DE PVC AUTOADHESIVO FOTOLUMINICENTE DE 20x30cm.; <b>"AFORO CAPACIDAD MAXIMA DE .... PERSONAS"</b> ; Incluye materiales, herramientas y mano de obra para su instalación según detalles de láminas.	und	4.00
02.08.09.	SEÑALETICA DE PVC AUTOADHESIVO FOTOLUMINICENTE DE 20x30cm.; <b>"SERVICIO HIGIENICO: VARONES, MUJERES, Y PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD"</b> ; Incluye materiales, herramientas y mano de obra para su instalación según detalles de láminas.	und	14.00
02.08.10.	SEÑALETICA DE PVC AUTOADHESIVO FOTOLUMINICENTE DE 20x30cm.; <b>"EXTINTOR PQS"</b> ; Incluye materiales, herramientas y mano de obra para su instalación según detalles de láminas.	und	8.00

Jr. Parra del Riego N°400 El Tambo-Huancayo- Junín.







PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN

COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

02.08.11.	SEÑALETICA DE PVC AUTOADHESIVO FOTOLUMINISCENTE DE 20x30cm; "EXTINTOR CO2"; Incluye materiales, herramientas y mano de obra para su instalación según detalles de láminas.	und	4.00
02.08.12.	SEÑALETICA DE PVC AUTOADHESIVO FOTOLUMINISCENTE DE 20x30cm; "LUCES DE EMERGENCIA"; Incluye materiales, herramientas y mano de obra para su instalación según detalles de láminas.	und	29.00
02.09.	<b>OTROS</b>		
02.09.01.	<b>CORTINA DE TELA YACAR COLOR GRIS CLARO CON TUBO, h=2.50m.;</b> Considerar replanteo de alturas por existencia de vigas, desmontaje de rieles metálicas y cortinas existentes, incluye confección con tela gruesa YACAR color gris claro, tubo de acero inoxidable de $\varnothing$ 1-1/2" e=1.2mm. con canoplas y soportes centrales, ojales metálicos, considerar traslape en los laterales y la base; Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su confección e instalación.	ml	72.23
02.09.02.	<b>PERSIANAS VERTICALES:</b> Incluye Persianas Verticales Sistema Pantógrafo, riel de Aluminio; Con Láminas o Lama de PVC de 50mm. e=1.00 mm (Tolerancia +-5.00% en ambas medidas). Lisa Lux Light Grey; considerar traslapes lateral de las persianas, adicional a las medidas señaladas en los planos; el mismo que incluye: accesorios, herramientas y mano de obra para su instalación.	m2	0.80
02.09.03.	<b>MANTENIMIENTO DE PERSIANAS:</b> Incluye el reemplazo e instalación de láminas de PVC, mantenimiento de accesorios, el mismo que incluye: accesorios, herramientas y mano de obra para su instalación.	Und	9.00
03.	<b>INSTALACIONES ELÉCTRICAS</b>		
03.01.	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
03.01.01.	<b>DESMONTAJE</b>		
03.01.01.01.	<b>DESMONTAJE DE LUMINARIAS;</b> Considerar el desmontaje del equipo (tipo rejilla o plato), cables, cajas octogonales, tuberías y accesorios; Incluye equipos, herramientas y mano de obra para su ejecución.	pto	76.00
03.01.01.02.	<b>DESMONTAJE DE TOMACORRIENTE/RED DE PISO;</b> Considerar desmontaje de la placa de tomacorriente de piso, cables, accesorios, tapa ciega deteriorada; y posterior instalación de tapa ciega de acero inoxidable pesado para piso de 4"x4"; Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su ejecución.	pto	205.00
03.01.01.03.	<b>DESMONTAJE DE TABLERO EMPOTRABLE;</b> Considerar desmontaje de caja de tablero, Desmontaje de cables sin uso, desmontaje de termomagnéticos, y confección e instalación de tapa ciega de acero inoxidable según medidas de nicho; Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su ejecución.	pto	3.00
03.01.01.04.	<b>DESMONTAJE Y REINSTALACIÓN DE TABLERO ELÉCTRICO;</b> Considerar caja metálica de tablero eléctrico, Interruptores termomagnéticos (principales y secundarios), Interruptores diferenciales, extensión de cables y tuberías de diámetro variado, y Terminales eléctricos tipo anillo; Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su ejecución.	und	5.00

Jr. Parra del Riego N°400 El Tambo-Huancayo- Junín.





PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN

COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

<b>03.02.</b>	<b>TABLERO DE DISTRIBUCIÓN</b>		
<b>03.02.01.</b>	<b>TABLERO DE DISTRIBUCIÓN</b>		
03.02.01.01.	<b>DESMONTAJE DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO RIEL DIN E INTERRUPTOR DIFERENCIAL TIPO RIEL DIN;</b> Considerar desmontaje de conductores eléctricos y línea a tierra; Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su ejecución.	pto	<b>5.00</b>
03.02.01.02.	<b>REUBICACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO RIEL DIN E INTERRUPTOR DIFERENCIAL TIPO RIEL DIN;</b> Considerar puenteo de conductores eléctricos y línea a tierra; Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su instalación dentro de los tableros de distribución.	pto	<b>7.00</b>
03.02.01.03.	<b>VERIFICACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO;</b> Considerar el seguimiento y análisis del circuito; y de corresponder su utilidad, se rotulará y se adicionara a la leyenda en un numero consecutivo, o se desmontara si se determina que no tiene uso; Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su ejecución	glb	<b>5.00</b>
03.02.01.04.	<b>DESHABILITACIÓN DE TABLERO ELÉCTRICO;</b> Considerar el rotulado y leyenda como "INTERRUPTOR SIN USO", Instalación de tapa de PVC para caja térmica en los espacios libres; El puenteo existente entre interruptores se dejará conectado para posibles usos futuros; Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su ejecución	glb	<b>7.00</b>
03.02.01.05.	<b>INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO RIEL BT DIN DE 2x20A, 10KA, 220V.;</b> Considerar puenteo de conductores eléctricos y línea a tierra; Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su instalación dentro de los tableros de distribución.	und	<b>1.00</b>
<b>03.03.</b>	<b>LUMINARIAS</b>		
03.03.01.	<b>LUMINARIA LED, FOCO TIPO PLATO DE 30W, E27, Ø24cm., LUZ FRIA;</b> Considerar equipo, Socket plano de PVC, Tapa ciega circular de PVC, Cajas octogonales de PVC de 4"x4", Tubería flexible de PVC, Tubería PVC-SELL DE Ø3/4" (Al interior de las tabiquerías de drywall y cielo raso suspendido) y/o Canaleta adosable de PVC (Sobre muros y vigas existentes), Conductores de 7 hilos de 2x2.5mm2//NH-80; Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su instalación según detalles.	pto	<b>47.00</b>
03.03.02.	<b>LUMINARIA LED, TIPO DICROICO DE 5W, LUZ CALIDA;</b> Considerar equipo, Caja octogonal de PVC de 4"x4", Tapa ciega circular de PVC, Tubería flexible de PVC, Tubería PVC-SELL DE Ø3/4" (Al interior de las tabiquerías de drywall y cielo raso suspendido) y/o Canaleta adosable de PVC (Sobre muros y vigas existentes), Conductores de 7 hilos de 2x2.5mm2//NH-80; Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su instalación según detalles.	pto	<b>72.00</b>
03.03.03.	<b>REUBICACIÓN DE LUMINARIA TIPO PLATO;</b> Considerar la reubicación del equipo, Socket plano de PVC, Tapa ciega circular de PVC, Cajas octogonales de PVC de 4"x4", Tubería flexible de PVC; DOTACIÓN de Tubería PVC-SELL DE Ø3/4" (Al interior de las tabiquerías de drywall y	pto	<b>81.00</b>

Jr. Parra del Riego N°400 El Tambo-Huancayo- Junín.





PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN

COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

	cielo raso suspendido) y/o Canaleta adosable de PVC (Sobre muros y vigas existentes), Conductores de 7 hilos de 2x2.5mm <sup>2</sup> /NH-80 conectados al circuito de luminarias; Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su instalación según detalles.		
03.03.04.	<b>REUBICACIÓN DE LUMINARIA TIPO PLATO O PANEL + ACCESORIOS;</b> Considerar la DOTACIÓN de Socket plano de PVC, Tapa ciega circular de PVC, Cajas octogonales de PVC de 4"x4", Tubería flexible de PVC; Tubería PVC-SELL DE Ø3/4" (Al interior de las tabiquerías de drywall y cielo raso suspendido) y/o Canaleta adosable de PVC (Sobre muros y vigas existentes), Conductores de 7 hilos de 2x2.5mm <sup>2</sup> //NH-80; Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su instalación según detalles.	pto	57.00
03.03.05.	<b>LÁMPARA DE EMERGENCIA de 32 LED's 16W;</b> Considerar equipo adosable con 02 faros giratorios de 180°, carcasa de PVC de alto impacto, tipo de carga automático, autonomía 9 horas con un faro, potencia de 16 W, de 1100-1200 lúmenes, Batería de plomo ácido 6V 4000mAh; Incluye materiales, herramientas, accesorios y mano de obra para su instalación.	pto	27.00
03.04.	<b>INTERRUPTOR</b>		
03.04.01.	<b>INTERRUPTOR SIMPLE;</b> Considerar placa de interruptor simple, caja de pase de PVC de 2"x4" o caja modular adosable de PVC de 2"x4", conductores de 7 hilos de 2x2.5mm <sup>2</sup> /NH-80, Tubería PVC-SELL DE Ø3/4" (Al interior de las tabiquerías de drywall y cielo raso suspendido) y/o Canaleta adosable de PVC (Sobre muros y vigas existentes), y conexión al circuito de luminarias; Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su instalación según detalles.	pto	71.00
03.04.02.	<b>INTERRUPTOR DOBLE;</b> Considerar placa de interruptor doble, caja de pase de PVC de 2"x4" o caja modular adosable de PVC de 2"x4", conductores de 7 hilos de 2x2.5mm <sup>2</sup> /NH-80, Tubería PVC-SELL DE Ø3/4" (Al interior de las tabiquerías de drywall y cielo raso suspendido) y/o Canaleta adosable de PVC (Sobre muros y vigas existentes), y conexión al circuito de luminarias; Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su instalación según detalles.	pto	27.00
03.05.	<b>TOMACORRIENTES</b>		-
03.05.01.	<b>TOMACORRIENTE DOBLE CON LINEA A TIERRA;</b> Considerar placa de tomacorriente doble con línea a tierra, caja de pase de PVC de 2"x4" o caja modular adosable de PVC de 2"x4", conductores de 7 hilos de 2x4mm <sup>2</sup> /NH-80 + 1x4mm <sup>2</sup> /CPT, Tubería PVC-SELL DE Ø3/4" (Al interior de las tabiquerías de drywall y cielo raso suspendido) y/o Canaleta adosable de PVC (Sobre muros y vigas existentes), y conexión al circuito de tomacorrientes; Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su instalación según detalles.	pto	186.00





PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN

COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

03.05.02.	<b>TOMACORRIENTE SIMPLE ALTO DE EMERGENCIA;</b> Considerar placa de tomacorriente simple, caja de pase de PVC de 2"x4" o caja modular adosable de PVC de 2"x4", conductores de 7 hilos de 2x2.5mm <sup>2</sup> /NH-80, Tubería PVC-SELL DE Ø3/4" (Al interior de las tabiquerías de drywall y cielo raso suspendido) y/o Canaleta adosable de PVC (Sobre muros y vigas existentes), y conexión al circuito de luminarias cercano; Incluye materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su instalación según detalles.	pto	27.00
03.06.	<b>VARIOS</b>		
03.06.01.	<b>CANALETA DE PISO;</b> Considerar Canaleta de piso gris de 60x13mm. de alta resistencia, Caja universal de PVC de 2"x4", tarugos y tornillos para su fijación al piso, según detalles; Incluye materiales, equipos, accesorios, herramientas y mano de obra para su ejecución.	m	81.85
03.06.02.	<b>TAPA CIEGA;</b> Considerar Instalación de tapa ciega de 4"x4" o 2"x4" en equipos eléctricos desmontados o nichos sin tapa; Incluye materiales, equipos, accesorios, herramientas y mano de obra para su ejecución.	glb	41.00
04.	<b>INSTALACIONES ELECTRO-MECANICAS</b>		
04.01.	<b>INYECCIÓN EXTRACCIÓN</b>		
04.01.01.	<b>REUBICACIÓN DE REJILLA DE INYECCIÓN - EXTRACCIÓN;</b> Considerar el desmontaje y reubicación de rejilla, reubicación de baldosa de cieloraso, extensión de manga flexible de aluminio de 150mm.; Incluye materiales equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su instalación.	pto	21.00
04.01.02.	<b>REUBICACIÓN DE INTERRUPTOR DE BOTÓN DEL SISTEMA DE INYECCIÓN-EXTRACCIÓN DE AIRE;</b> Considerar el desmontaje y reinstalación de interruptores y cajas de paso; extensión de conductores de 7 hilos de 2x4mm <sup>2</sup> /NH-80 y Tubería PVC-SELL DE Ø3/4" (Al interior de las tabiquerías de drywall y cielo raso suspendido) y/o Canaleta adosable de PVC (Sobre muros y vigas existentes), considerar también el rotulado correspondiente; Incluye materiales equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su ejecución.	pto	11.00
04.01.03.	<b>MANTENIMIENTO DE MOTORES DE INYECCIÓN-EXTRACCIÓN DE AIRE HELICOCENTRIFUGO 6" a 12" DE ALIMENTACION ELECTRICA 220-240V/60;</b> Considerar el mantenimiento correctivo, remplazo de piezas deterioradas, cambio de carbón, rebobinado, etc.; Incluye materiales equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su ejecución.	glb	1.00
04.01.04.	<b>MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE INYECCIÓN-EXTRACCIÓN DE AIRE;</b> Considerar el mantenimiento correctivo, limpieza y sellado; Incluye materiales equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su ejecución.	und	57.00
04.01.05.	<b>DESMONTAJE DE EQUIPOS DE INYECCIÓN-EXTRACCIÓN DE AIRE;</b> Considerar el sellado hermético de mangas de aluminio y reemplazo de baldosa en cieloraso; Incluye materiales equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su ejecución.	und	17.00
04.01.06.	<b>EXTRACTOR - INYECTOR DE AIRE HELICOIDAL DE 250 m<sup>3</sup>/h;</b> Medidas ANCHO: 20.5 cm ALTO: 20.50 cm PROFUNDIDAD: 14.00 cm. Considerar	und	14.00

Jr. Parra del Riego N°400 El Tambo-Huancayo- Junín.





PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN

COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

	el corte y sellado de vidrios de ventanas de aluminio para la fijación de los equipos, conexión de alimentación a tablero de distribución existente (TD N° 32 Y 42); Incluye instalacion, materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su ejecución.		
04.01.07.	<b>REUBICACION DE EXTRACTOR - INYECTOR DE AIRE HELICOIDAL DE 250 m3/h;</b> Considerar el corte y sellado de vidrio de 01 ventana de aluminio para la fijación de los equipos y el reemplazo de vidrio de 01 ventana que se desmonto el equipo, e invertir el funcionamiento de 01 equipo extracción a inyección; Incluye instalacion, materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su ejecución.	und	2.00
<b>05.</b>	<b>VARIOS</b>		
05.01.00.	<b>REUBICACION DE CAMARAS DE VIGILANCIA;</b> previo desmontaje de equipos, cajas adosarles; Incluye instalación a sistema de videocámaras existentes, cables, canaletas, materiales, equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su ejecución.	und	7.00
05.02.00.	<b>LIMPIEZA FINAL DE LA INTERVENCIÓN;</b> Considerar retiro y eliminación hacia botadero de escombros y/o material excedente de las instalaciones, desmontaje y demoliciones, Limpieza de manchas en general (elementos instalados y existentes); Incluye materiales, equipos, estibaje, transporte y mano de obra para su ejecución.	glb	1.00
<b>06.</b>	<b>INSTALACIONES DE RED DATA</b>		
<b>06.01.</b>	<b>RED DATA</b>		
06.01.01.	<b>PUNTOS NUEVOS DE RED CON CABLEADO UTP CATEGORIA 6;</b> El cableado estructurado deberá ser de <b>CANAL COMPLETO</b> , es decir: todos los componentes del cableado de cobre horizontal: Esto es patch panels, cable de red UTP categoría 6, jacks, Patch cords cat. 6, line cords cat.6 deberán ser del mismo fabricante (Según especificaciones del sistema de Red Data). Así mismo los materiales a usarse para el cableado estructurado no debe ser de más de dos (02) marcas (es decir una marca para el canal de cobre y una marca para las canaletas). Considerar canaletas de piso de PVC y resina ABS para rutas secundarias, para puntos de red con toma de datos en pared hasta estación de trabajo; incluye materiales equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su instalación. <b>Se realizará la certificación del cableado estructurado por parte del contratista (El equipo certificador que utilice el contratista deberá ser con un equipo homologado por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones. Según especificaciones del sistema de Red Data)</b>	ptos	157.00
06.01.02.	<b>PUNTOS DE RED A REUBICAR CON CABLEADO UTP CATEGORIA 6;</b> Cambio de jacks, fase plate y caja plástica para montaje de fase plate y canaleta. El cable de red se deberá replegar hasta la nueva ubicación, según el plano de Red Data del 3er piso. <b>Se realizará la certificación del cableado estructurado por parte del contratista (El equipo certificador que utilice el contratista deberá ser con un equipo homologado por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones. Según especificaciones del sistema de Red Data)</b>	ptos	2.00







PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN

COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

06.01.03.	<b>PATCH PANEL CATEGORÍA 6 PARA DATOS DE 24 PUERTOS;</b> Según especificaciones de sistema de red data; Incluye materiales equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su instalación.	UND	<b>8.00</b>
06.01.04.	<b>SISTEMA DE ORDENAMIENTO DE CABLES;</b> Según especificaciones de sistema de red data; Incluye materiales equipos, herramientas, accesorios y mano de obra para su instalación.	UND	<b>8.00</b>
06.01.05.	<b>BANDEJAS O REJILLAS PARA CABLEADO HORIZONTAL;</b> instalados por el cielo raso de cada piso del local por el cual se canalizará el cableado de red hasta bajada a gabinete de datos, según especificaciones de sistema de red data. Incluye materiales equipos, herramientas, accesorios de bandejas o rejillas para las curvas y mano de obra para su instalación.	UND	<b>50.00</b>

## 5.2. Condiciones Generales del Servicio:

Los presentes términos, se complementan con los Planos, Hoja de Metrados – Especificaciones Arquitectónicas y Especificaciones de las instalaciones de Red Data detallados en los mismos; además en el que se debe contemplar la necesidad de contar con los responsables Técnicos, tanto de la adecuación, así como de las instalaciones de Red Data, de la mano de obra calificada, materiales y equipos. La Hoja de Metrados – Especificaciones, anexos a los presentes Términos de Referencia; describen las condiciones generales a las cuales debe sujetarse la ejecución de todos los trabajos que forman el presente servicio. Es propósito de los anexos, el brindar una pauta a seguir en cuanto a detalles específicos, y los que pudieran surgir durante el desarrollo del servicio.

## 5.3. Procedimiento

**Horario de Trabajo:** El Contratista dispondrá del local totalmente desocupado, las 24 horas del día por los siete días de la semana, sin embargo por el funcionamiento de otros OO.JJ. y dependencias administrativas; los trabajos que generen ruidos (tales, como taladros, disparos de clavos de cemento, amoladoras, rotomartillos, etc), serán ejecutados fuera del horario de trabajo del personal de la CSJ-Junín; para lo cual se deberá realizar la programación de dichas actividades en específico; las cuales no serán consideradas como causales para ampliaciones de plazo.

**Responsabilidades de las Coordinaciones:** Será: La Coordinación de Infraestructura de la Corte Superior de Justicia de Junín, como Supervisor del servicio de la Adecuación de la Infraestructura y área técnica a la vez y la Coordinación de Informática como supervisor y área técnica de las Instalaciones de Red Data.

## 5.4. Obligaciones del Contratista:

### PARA LAS ADECAUCIONES Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA E INSTALACION DE RED DATA

- El contratista es responsable por la oferta presentada, por lo que se presume, sin admitir prueba en contrario, que para elaborar su oferta ha recabado y revisado los presentes términos de referencia, así como los anexos que forman parte imprescindible para la determinación de la oferta y considerar necesario; verificar la zona de la intervención, para lo cual se coordinará el acceso a los despachos materia del presente proceso de adecuación; en horario de oficina, previa coordinación con el responsable de la oficina de Infraestructura y/o Informática.

*Jr. Parra del Riego N°400 El Tambo-Huancayo- Junín.*





PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNÍN

COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

- b. El Contratista es responsable de los deterioros que se originen durante el servicio a desarrollar y deterioros originados a otras edificaciones, en cuyo caso deberá efectuar las reparaciones correspondientes, sin costo alguno para la entidad.
- c. Los Responsables Técnicos; tanto de la ejecución de los trabajos del servicio de adecuación e instalación de Redes Informáticas; deberá efectuar de manera continua, la limpieza del área intervenida en el día; así como luego de ejecutados todos los trabajos; deberán realizar una limpieza final de tal manera que los ambientes queden expeditos para su inmediata ocupación, al día siguiente.
- d. El Contratista deberá de ejecutar el servicio de acuerdo a lo señalado en los presentes Términos de referencia, Metrados, Especificaciones Arquitectónicas y de Red Data y Planos adjuntos al presente.
- e. Durante el proceso de ejecución del servicio, el contratista deberá tener cuidado de no dañar la infraestructura (pisos, luminarias, placas de interruptores, luces de emergencia, cerco eléctrico, vidrios, señaléticas, etc.), próximos a los espacios a intervenir. De ocurrir daños, deberá responder, subsanar o reponer lo dañado, con otros de características iguales o superiores a las existentes.
- f. El Contratista deberá brindar las facilidades para visitas esporádicas dispuestas por la entidad, para coordinar y verificar el buen desarrollo del servicio a contratar.
- g. Respecto a consultas técnicas, que en caso no se pueda resolver en campo deberá ser transmitidas a la COORDINACIÓN DE INFRAESTRUCTURA, ASÍ COMO A LA COORDINACIÓN DE INFORMÁTICA DE LA CSJU, según corresponda, para la absolución correspondiente, de acuerdo a la naturaleza de las mismas.
- h. Los Responsables Técnicos, tanto de las adecuaciones, ampliaciones y mantenimiento, así como el de las Instalaciones de la Red Data, son los encargados de velar por la correcta ejecución técnica, económica y administrativa del servicio y su participación se da según lo establecido en el Numeral 10, literales b y c (del presente requerimiento), sobre el Responsable Técnico; caso contrario se aplicará una penalidad equivalente a 5.00% de la UIT vigente al año 2024, por cada día de ausencia injustificada, lo cual será verificado e informado por el responsable de la Supervisión del Servicio, según sea el caso (Coordinación de Infraestructura o Coordinación de Informática); de acuerdo a lo señalado en el Numeral 16.2; Ítem 3 y Ítem 4. De las Otras Penalidades.
- i. El contratista será el único responsable de la Seguridad de los trabajadores que emplee para el desarrollo del presente servicio, dotándole de todos los implementos necesarios para salvaguardar la integridad del mismo, en cumplimiento a las normas de seguridad bajo el marco de la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo N° 29783 y su Reglamento, vigentes al momento de la suscripción del contrato, adjuntando además una copia del Contrato del SCTR (Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo), del personal técnico y obrero que desarrollará el servicio; para lo cual deberá alcanzar a las Coordinaciones de Infraestructura e Informática, copia del seguro contratado; sin el cual, no podrá iniciar con la ejecución del servicio, y este hecho no será computado como causal para un pedido de ampliación de plazo.
- j. El contratista también será responsable de la:
  - Implementación de los EPPs y de Bio Seguridad, el cual consiste en la utilización de implementos básicos de seguridad que comprenden: casco y zapatos de seguridad (de preferencia con punta de acero), chaleco, overol o vestimenta con identificación del logo de la empresa contratista, lentes, máscaras y mascarillas contra el polvo y guantes de seguridad; así como “tapa oídos” en caso de trabajos





- de demolición o actividades que produzcan gran ruido; así como arnés de cuero con gancho metálico debidamente sujetos a elementos fijos de la edificación en caso de trabajos de altura superiores a 1.80 m
- Implementación de señaléticas de seguridad e Insumos de limpieza y desinfección; todos los gastos que acarree lo mencionado, deberá formar parte de la oferta económica.
  - k. Así también, cada trabajador deberá portar su elemento de identificación (fotocheck).
  - l. Todos los puntos señalados con anterioridad serán considerados en los Gastos Generales en su Oferta Económica; todas estas medidas deberán ser cumplidas bajo responsabilidad del Contratista y verificado por la Entidad, a través del Coordinador de Infraestructura, así como del Coordinador de Informática.
  - m. Al inicio efectivo del servicio, se verificará la condición de Habilitado por el Colegio Profesional respectivo de los responsables técnicos acreditados por el contratista, de no cumplir tal condición; no se podrá dar inicio a los trabajos previstos, hecho que tampoco será considerado como una causal de ampliación de plazo, ya que es de única responsabilidad del contratista.

**PARA LAS INSTALACIONES DE RED DATA:**

- n. Los materiales a usarse para el cableado estructurado no deben ser de más de dos marcas (es decir **una marca para el canal de cobre y una marca para las canaletas**):
  - Para los componentes del canal de cobre deberán ser de un mismo fabricante: **01) patch panels, 02) cable de red UTP categoría 6, 03) jacks, 04) patch cords y line cords cat.6;**
  - Para las **canaletas** puede ser de la misma marca del canal de cobre u otra marca.
  - El postor deberá indicar la marca y modelo a ofertar, según el **ANEXO A**, mediante la cual se verificará el cumplimiento de las características de los componentes:

N°	DESCRIPCION DE MATERIALES	MARCA	MODELO
1	Cable de red UTP categoría 6	(indicar marca)	(indicar modelo)
2	Patch panels categoría 6 para datos	(indicar marca)	(indicar modelo)
3	Jacks modulares categoría 6	(indicar marca)	(indicar modelo)
4	Patch cord y line cord categoría 6	(indicar marca)	(indicar modelo)
5	Canaletas ABS o PVC	(indicar marca)	(indicar modelo)

**6. OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD:**

La Coordinación de Infraestructura, será responsable de la Supervisión del Servicio, así como del control de los trabajos por parte de la entidad, así mismo la Coordinación de Informática será la responsable de la Supervisión del Servicio de implementación de la Red Data, cuya responsabilidad será:

- a. Velar por el cumplimiento de los presentes términos de referencia.
- b. Verificar el adecuado procedimiento de los trabajos.
- c. Verificar las características de calidad de materiales.
- d. Control de avance del servicio con la finalidad de cumplir con el plazo.
- e. Verificar e informar la permanencia del responsable Técnico.





- f. Verificar e informar del cumplimiento de las Normas de Seguridad y Salud en el trabajo del personal que disponga para la ejecución del servicio, de parte del proveedor.

**7. REGLAMENTOS Y NORMAS TECNICAS:**

El contratista deberá observar en la ejecución del servicio, el cumplimiento de los requisitos legales aplicables a sus actividades, como:

- ✓ LEY N° 29783-Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- ✓ LEY N°29245- Ley que regula los servicios de tercerización laboral.
- ✓ Normas Básicas de Prevención de Accidentes y con el Reglamento Nacional de Edificaciones, específicamente lo contenido a la NORMA G. 050.
- ✓ Directiva N° 001-2013-P-PJ, aprobada mediante la Resolución Administrativa N° 126-2013-P-PJ: Lineamientos para la Estandarización de la Infraestructura en los Locales Institucionales del Poder Judicial.

**8. IMPACTO AMBIENTAL:**

No corresponde, por la magnitud del servicio.

**9. SEGUROS:**

El contratista deberá contratar y mantener vigente, durante el plazo de prestación del servicio, en Compañías Aseguradoras que le permitan cubrir como mínimo el siguiente riesgo: POLIZA DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO; en cumplimiento con lo dispuesto en el D.S N°003-98-SA, que aprueba las Normas Técnicas de Seguro de Complementario de Trabajo de Riesgo; la misma que deberá ser presentada según lo indicado en el **numeral 5.4. Literal "i"**. La Entidad no permitirá el ingreso de personal que no cuente con este seguro, aspecto que tampoco es causal para el pedido de ampliación de plazo, por ser de exclusiva responsabilidad del contratista.

**10. PERFIL DEL CONTRATISTA Y PERSONAL:**

- a. **Contratista.-** Persona natural o jurídica, con experiencia en la actividad del objeto del servicio (Realización de Servicios de mantenimiento y/o acondicionamiento y/o adecuación y/o rehabilitación y/o mejoramiento y/o refacción y/o remodelación de la infraestructura de edificios en general; y/o instalación y/o configuración y/o puesta en marcha de sistemas: de cableado estructurado de datos y/o cableado de red data.
- b. **Responsable Técnico de las Adecuaciones de la Infraestructura.** - El Contratista deberá contar de forma alternada en la realización del Servicio, con un Responsable Técnico, que tendrá una formación profesional de Arquitecto o Ingeniero Civil titulado y colegiado, debiendo permanecer 04 horas diarias dentro del horario diario de trabajo establecido en el presente requerimiento (obligatoriamente), y otros momentos que establezca la Supervisión cuando alguna actividad específica lo requiera, para realizar las coordinaciones con el personal obrero, así como para delinear las medidas imprevistas de seguridad a ser adoptadas, en función a los frentes de trabajo que se programen.
- c. **Responsable Técnico de las Instalaciones de Red Data.** - El Contratista deberá contar de forma alternada en la realización del Servicio, con un Responsable Técnico de las instalaciones de Red Data, que tendrá una formación de profesional en Ingeniería Electrónica o Ingeniería Eléctrica o Ingeniería de Sistemas o Ingeniería de Computación e Informática, titulado y colegiado habilitado, debiendo permanecer 04 horas diarias dentro del horario diario de trabajo establecido en el presente requerimiento (obligatoriamente), y otros momentos que establezca la Supervisión cuando alguna actividad específica lo





PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ  
**CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNÍN**  
**COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA**

requiera, para realizar las coordinaciones con el personal obrero, así como para delinear las medidas imprevistas de seguridad a ser adoptadas, en función a los frentes de trabajo que se programen.

**11. CONDICIONES DE LOS CONSORCIOS:**

Para propuestas presentadas a través de consorcios, se precisa lo siguiente:

- a. El máximo de consorciados será de 03 proveedores, para el presente servicio.
- b. El porcentaje mínimo de participación de cada consorciado será del 30%.
- c. El porcentaje mínimo de participación en la ejecución del contrato, para el integrante del consorcio, que acredite mayor experiencia será del orden del 40%.

**12. LUGAR Y PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:**

**12.1. LUGAR DE EJECUCION:**

El lugar del servicio se ubica en el Tercer y Cuarto pisos de la Sede Central de la CSJ-Junín, ubicado en el Jr. Parra del Riego N° 400 Distrito de El Tambo y Provincia de Huancayo.

**12.2. PLAZO DE EJECUCIÓN.**

El plazo de ejecución máximo del servicio es de **Treinta y cinco (35)** días calendario, contabilizados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.

**13. CONFIDENCIALIDAD:**

El contratista, incluyendo a su personal, se compromete y obliga a mantener reserva y confidencialidad en el manejo de información que se le entregue, tenga acceso, o se genere durante la realización de las actividades; quedando prohibido revelar dicha información a tercero alguno, sin previa conformidad escrita por la Entidad.

**14. SISTEMA DE CONTRATACION:**

A Suma Alzada.

**15. FORMA DE PAGO:**

El pago se realizará en moneda nacional una vez culminada la prestación, previa conformidad otorgada por las áreas usuarias:

Para el 3er. Piso)

**Administración del Módulo del Nuevo Código Procesal Penal – NCPP**

Para el 4to. Piso).

**Administración del Módulo Corporativo Contencioso Administrativo Laboral Previsional.**

**Administración del Módulo Corporativo Laboral.**

**Administración del Módulo Corporativo Civil de Litigación Oral.**

**e informe de la COORDINACIÓN DE INFRAESTRUCTURA y COORDINACIÓN DE INFORMÁTICA DE LA CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNÍN**, responsables de la Supervisión del servicio contratado: y la presentación de la factura o comprobante de pago por parte del contratista.

Respecto a las Instalaciones de Red Data, el Contratista deberá presentar los entregables señalados en el numeral 5. de las Especificaciones de las Instalaciones de Red Data, previo al informe de conformidad de la Coordinación de Informática.







El pago se efectuará mediante abono en la cuenta bancaria CCI individual del proveedor, en un plazo de 10 (diez) días calendario siguientes a la conformidad por el servicio realizado y se haya adjuntado el comprobante de pago respectivo y siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato; según lo señalado en el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, en el **Art. 171.1° del Pago**.

**16. PENALIDADES:**

**16.1. Por Retraso Injustificado:** Si el proveedor no cumple con las actividades encomendadas dentro del plazo establecido, la Entidad, le aplicará una penalidad por cada día de retraso, según lo establecido por el **Art. 162° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado**; dicha penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo al siguiente detalle:

$$\text{La penalidad diaria} = 0.10 \times \text{monto vigente} \\ F \times \text{plazo vigente en días.}$$

Donde "F" tiene el siguiente valor (para el presente proceso referido a la contratación de un servicio y con un plazo de ejecución de 35 días calendario):

- a) Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes, servicios en general, consultorías y ejecución de obras:  $F=0.40$

**16.2. Otras Penalidades:**

N°	SUPUESTOS DE APLICACIÓN DE PENALIDAD	FORMA DE CALCULO	PROCEDIMIENTO
1	No llevar consigo el Equipo de Protección Personal EPP	2.50 % de la UIT; Por cada personal obrero y/o profesional o técnico designado por el contratista que incumpla con utilizar el EPP o el uso inadecuado del mismo; por cada día y trabajador infractor, incluyendo al responsable técnico.	Verificación de parte de la Coordinación de Infraestructura, registrada en un Acta de Constatación
2	Incumplir con el uso de Identificación (Fotocheck)	1.20 % de la UIT; Por cada personal obrero y/o profesional o técnico designado por el contratista que incumpla con utilizar el elemento de identificación (fotocheck); por cada día y trabajador infractor, incluyendo al responsable técnico.	Verificación de parte de la Coordinación de Infraestructura, registrada en un Acta de Constatación
3	Ausencia del Responsable Técnico de la Adecuación de la Infraestructura.	5.00 % de la UIT; Por cada día de ausencia del responsable técnico.	Supervisión validada por el Coordinador de Infraestructura, mediante un acta de inspección
4	Ausencia del responsable Técnico las Instalaciones de Red Data.	5.00 % de la UIT; Por cada día de ausencia del responsable técnico.	Supervisión validada por el Coordinador de Informática, mediante un acta de inspección

**17. CONFORMIDAD DEL SERVICIO:**

La conformidad será otorgada por las áreas usuarias:

Para el 3er. Piso)

**Administración del Módulo del Nuevo Código Procesal Penal – NCPP**

Para el 4to. Piso).

Jr. Parra del Riego N°400 El Tambo-Huancayo- Junín.





**Administración del Módulo Corporativo Contencioso Administrativo Laboral Previsional.  
Administración del Módulo Corporativo Laboral.**

**Administración del Módulo Corporativo Civil de Litigación Oral.**

**previo informe de la COORDINACIÓN DE INFRAESTRUCTURA y COORDINACIÓN DE INFORMÁTICA DE LA CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNÍN**, a cargo de la Supervisión del servicio contratado; en un plazo máximo de siete (07) días de producida la recepción del servicio; según lo establecido por el Art. 168°, 168.3 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

De existir observaciones, tanto la Coordinación de Infraestructura como la Coordinación de Informática comunicara al contratista, indicando claramente el sentido de estas, otorgándole un plazo para subsanar no menor de dos (2) ni mayor de ocho (8) días...”; señalado en el Art. 168.4° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

**18. GARANTIA DEL SERVICIO:**

El Contratista deberá garantizar el servicio de acondicionamiento de las adecuaciones de Infraestructura e instalación de Red Data por un periodo de dieciocho (18) meses, desde el día siguiente de emitida la conformidad del servicio, esta garantía cubrirá todos los costos que hubiera que incurrirse para subsanar defectos de los materiales empleados y/o errores en la mano de obra durante el desarrollo del servicio.

**19. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS:**

La recepción conforme de la prestación del servicio, por parte de la entidad, no exime su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por el Art. 173° del Reglamento de la Ley de contrataciones y según precisa el Art. 40.2° de la Ley de Contrataciones del Estado. El plazo de responsabilidad del contratista por los vicios ocultos de los servicios ofertados es de dieciocho (18) meses, contando a partir del día siguiente de la conformidad del servicio.

**20. CLAUSULA ANTICORRUPCIÓN:**

El contratista declara y garantiza no haber, directa o indirectamente o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el Artículo 7° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al presente servicio.

Asimismo, el contratista se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del servicio, con honestidad, probidad veracidad e integridad y no cometer acciones ilegales o de corrupción, directa o indirectamente a través de sus socios, accionistas de los órganos de administración, apoderados o representantes legales, asesores y personas vinculadas a las que se refiere el mismo Artículo 7° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.





Además, el Contratista se compromete a comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento; y adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas.

## 21. REQUISITOS DE CALIFICACION:

<b>B.3</b>	<b>CALIFICACIONES DEL PERSONAL CLAVE</b>
<b>B.3.1</b>	<b>FORMACIÓN ACADÉMICA</b>
	<p><b><u>RESPONSABLE TÉCNICO DE LA ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA</u></b> <u>Requisitos:</u> El responsable técnico deberá ser arquitecto o ingeniero civil (titulado y colegiado)</p> <p><b><u>RESPONSABLE TÉCNICO DE LAS INSTALACIONES DE RED DATA</u></b> <u>Requisitos:</u> <del>El responsable técnico deberá tener formación en: Ingeniería electrónica o Ingeniería eléctrica o Ingeniería de sistemas o Ingeniería de computación e Informática (titulado y colegiado)</del></p> <p>El responsable técnico deberá tener formación en: Ingeniería electrónica o Ingeniería eléctrica o Ingeniería de sistemas o Ingeniería de computación e Informática o Ingeniero Electricista (titulado y colegiado).</p> <p><u>Acreditación:</u> Del responsable técnico, el título profesional será verificado por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: <a href="https://enlinea.sunedu.gob.pe/">https://enlinea.sunedu.gob.pe/</a> o en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link: <a href="https://titulosinstitutos.minedu.gob.pe/">https://titulosinstitutos.minedu.gob.pe/</a>, según corresponda.</p> <p>En caso el título profesional no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la formación académica requerida.</p>
<b>B.3.2</b>	<b>CAPACITACIÓN</b>
	<p><b><u>RESPONSABLE TÉCNICO DE LA ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA</u></b> <u>Requisitos:</u> El responsable técnico deberá acreditar 120 horas lectivas como residente y/o supervisor de obras</p> <p><b><u>RESPONSABLE TÉCNICO DE LAS INSTALACIONES DE RED DATA</u></b> <u>Requisitos:</u> El responsable técnico deberá acreditar como mínimo 80 horas lectivas en cursos de especialización en diseño y/o implementación y/o evaluación de sistemas de cableado estructurado y/o fibra óptica, y/o redes informáticas, y/o cableado de red data</p> <p><u>Acreditación:</u> se acreditará con copia simple constancias y/o certificados</p> <div><p><b>Importante</b></p><p><i>Se podrá acreditar la capacitación mediante certificados de estudios de postgrado, considerando que cada crédito del curso que acredita la capacitación equivale a dieciséis horas lectivas, según la normativa de la materia.</i></p></div>
<b>B.4</b>	<b>EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE</b>
	<p><b><u>RESPONSABLE TÉCNICO DE LA ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA</u></b> <u>Requisitos:</u> <del>El responsable técnico deberá acreditar dieciocho (18) meses de experiencia como responsable técnico y/o residente para la prestación de servicio y/o residente y/o supervisor de obra; en servicios de construcción, y/o mantenimiento, y/o acondicionamiento y/o adecuación y/o rehabilitación y/o</del></p>





PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN

COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

	<p><del>mejoramiento y/o refacción y/o remodelación de la infraestructura de edificios administrativos.</del></p> <p>El responsable técnico deberá acreditar dieciocho (18) meses de experiencia como responsable técnico y/o residente para la prestación de servicio y/o residente y/o supervisor de obra y/o coordinador y/o supervisor y/o inspector y/o jefe de servicios; en servicios de construcción y/o mantenimiento y/o acondicionamiento y/o adecuación y/o rehabilitación y/o mejoramiento y/o refacción y/o remodelación en <b>edificación de infraestructura en general.</b></p> <p><b><u>RESPONSABLE TÉCNICO DE LAS INSTALACIONES DE RED DATA</u></b></p> <p><u>Requisitos:</u></p> <p><del>El responsable técnico deberá acreditar dieciocho (18) meses en el cargo de responsables de grupos y/o proyecto y/o jefe en instalación y/o configuración y/o puesta en marcha de sistemas de redes informáticas y/o cableado estructurado y/o cableado de red data.</del></p> <p>El responsable técnico deberá acreditar dieciocho (18) meses en el cargo de responsables de grupos y/o proyecto y/o jefe y/o especialista y/o coordinador y/o responsable y/o supervisor y/o inspector y/o jefe de instalación; en instalación y/o configuración y/o puesta en marcha de sistemas de redes informáticas y/o cableado estructurado y/o cableado de red data.</p> <p><u>De presentarse experiencia ejecutada paralelamente (traslape), para el cómputo del tiempo de dicha experiencia sólo se considerará una vez el periodo traslapado.</u></p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del personal clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.</p> <div><p><b>Importante</b></p><ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Los documentos que acreditan la experiencia deben incluir los nombres y apellidos del personal clave, el cargo desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la Entidad u organización que emite el documento, la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documento</i></li><li>• <i>En caso los documentos para acreditar la experiencia establezcan el plazo de la experiencia adquirida por el personal clave en meses sin especificar los días se debe considerar el mes completo.</i></li><li>• <i>Se considerará aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas.</i></li><li>• <i>Al calificar la experiencia del personal, se debe valorar de manera integral los documentos presentados por el postor para acreditar dicha experiencia. En tal sentido, aun cuando en los documentos presentados la denominación del cargo o puesto no coincida literalmente con aquella prevista en las bases, se deberá validar la experiencia si las actividades que realizó el personal corresponden con la función propia del cargo o puesto requerido en las bases.</i></li></ul></div>
<b>C</b>	<p><b>EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD</b></p> <p><u>Requisitos:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 850,000.00 (Ochocientos cincuenta mil con 00/100 soles), por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>En el caso de postores que declaren en el Anexo N° 1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia de S/ 70,800.00 (setenta mil ochocientos con 00/100 soles), por la venta de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.</p>

Jr. Parra del Riego N° 400 El Tambo-Huancayo- Junín.





PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN

COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

~~Se consideran servicios similares a los siguientes: Realización de servicios de mantenimiento y/o acondicionamiento y/o adecuación y/o rehabilitación y/o mejoramiento y/o refacción y/o remodelación de la infraestructura de edificios en general; y/o instalación y/o configuración y/o puesta en marcha de sistemas: de cableado estructurado de datos y/o cableado de red data.~~

Se consideran servicios similares a los siguientes: Realización de servicios de mantenimiento y/o acondicionamiento y/o adecuación y/o rehabilitación y/o mejoramiento y/o refacción (reparación) y/o remodelación de **edificaciones de infraestructura en general**; y/o instalación y/o configuración y/o puesta en marcha de sistemas: de cableado estructurado de datos y/o cableado de red data.

Acreditación:

La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago<sup>1</sup>, correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.

En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el **Anexo N° 8** referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad

En el caso de servicios de ejecución periódica o continuada, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.

En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.

Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.

Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.

Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el **Anexo N° 9**.

Cuando en los contratos, órdenes de servicios o comprobantes de pago el monto facturado se encuentre expresado en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de emisión de la orden de servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

<sup>1</sup> Cabe precisar que, de acuerdo con la **Resolución N° 0065-2018-TCE-S1 del Tribunal de Contrataciones del Estado**:

*"... el solo sello de cancelado en el comprobante, cuando ha sido colocado por el propio postor, no puede ser considerado como una acreditación que produzca fehaciencia en relación a que se encuentra cancelado. Admitir ello equivaldría a considerar como válida la sola declaración del postor afirmando que el comprobante de pago ha sido cancelado"*

*(...)*

*"Situación diferente se suscita ante el sello colocado por el cliente del postor [sea utilizando el término "cancelado" o "pagado"] supuesto en el cual sí se contaría con la declaración de un tercero que brinde certeza, ante la cual debiera reconocerse la validez de la experiencia".*







PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN

COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el **Anexo N° 8** referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad

**Importante**

- *Al calificar la experiencia del postor, se debe valorar de manera integral los documentos presentados por el postor para acreditar dicha experiencia. En tal sentido, aun cuando en los documentos presentados la denominación del objeto contractual no coincida literalmente con el previsto en las bases, se deberá validar la experiencia si las actividades que ejecutó el postor corresponden a la experiencia requerida.*
- *En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que se hayan comprometido, según la promesa de consorcio, a ejecutar el objeto materia de la convocatoria, conforme a la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".*

**Importante**

- *Si como resultado de una consulta u observación corresponde precisarse o ajustarse el requerimiento, se solicita la autorización del área usuaria y se pone de conocimiento de tal hecho a la dependencia que aprobó el expediente de contratación, de conformidad con el numeral 72.3 del artículo 72 del Reglamento.*
- *El cumplimiento de los Términos de Referencia se realiza mediante la presentación de una declaración jurada. De ser el caso, adicionalmente la Entidad puede solicitar documentación que acredite el cumplimiento del algún componente de estos. Para dicho efecto, consignará de manera detallada los documentos que deben presentar los postores en el literal e) del numeral 2.2.1.1 de esta sección de las bases.*
- *Los requisitos de calificación determinan si los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, lo que debe ser acreditado documentalmente, y no mediante declaración jurada.*





PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ  
CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN  
COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

**ESPECIFICACIONES DE LAS INSTALACIONES DE RED DATA**

**1. DESCRIPCION DEL SERVICIO**

Se implementará ciento cincuenta y nueve (159) puntos de red de datos certificados con cableado UTP categoría 6 según cuadro siguiente.

UBICACIÓN	PUNTOS NUEVOS	PUNTOS A REUBICAR
3er piso-Sede Central	83	2
4to piso-Sede Central	74	0
<b>Total</b>	<b>157</b>	<b>2</b>

**2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SERVICIO DE CABLEADO DE RED**

- Todos los puntos de datos deberán ser conectados (ponchados) desde las tomas de los jacks de pared hasta los patch panel de datos del gabinete de comunicación, el proveedor instalará los patchpanels según características técnicas y de cada piso.
- Los puntos de red estarán identificados y los jacks de todo el cableado serán del mismo color.
- Para el cableado estructurado el Contratista deberá implementar canaletas adosadas para la canalización.
- El Contratista deberá proveer todo accesorio necesario para el buen funcionamiento de los puntos de red, sin costo adicional para la Corte Superior de Justicia de Junín.
- El proveedor deberá incluir la instalación de los patchpanels, ordenadores de cable, patchcords de 1 metro en los gabinetes de cada piso.
- Los puntos de red y el canaleteado secundario se realizará a 50 cm. del suelo de cada piso a intervenir, salvo indicaciones según la necesidad.
- Considerar el ordenamiento y etiquetado de los puntos de red en los gabinetes de cada piso así mismo la identificación en los patchcords de 1 metro.
- El proveedor considerará el cable de enlace de los pisos hasta el gabinete central ubicado en el 4to Piso – Centro de datos de la Sede Central ubicada en el Jr. Juan Parra del Riego N° 400, El Tambo-Huancayo.

**3. NORMAS QUE DEBEN CUMPLIR EL CABLEADO ESTRUCTURADO**

- El cableado de datos tendrá que cumplir con las especificaciones de la Norma ANSI/TIA 568-C.2, estándar de cableado para Telecomunicaciones en Edificios Comerciales y las normas que se derivan de ésta, como es la norma ANSI/TIA-568-C.2, ANSI/TIA-607-B, ANSI/TIA-569-C y ANSI/EIA-606-B con estas normas se podrá administrar la red fácilmente y manejar la planificación para el crecimiento posterior.
- El estándar ANSI/TIA 568-C para el cableado de telecomunicaciones en edificios comerciales, define un sistema de cableado que permite un ambiente de múltiples equipos y múltiples proveedores.
- La red de datos será topología física en estrella.

**4. EL CABLEADO HORIZONTAL**

Contará con la instalación de un cableado de topología mencionado en el ítem 3. literal “c”, con cable UTP categoría 6. Se deben tener las siguientes consideraciones.

**4.1. CARACTERISTICAS TECNICAS DEL CABLEADO HORIZONTAL**

- Trabjará con cable Par Trenzado UTP (Unshielded TwistedPair) de 4 pares categoría 6 (cable de cobre que debe estar probado hasta los 250 MHZ como mínimo, para admitir

*Jr. Parra del Riego N°400 El Tambo-Huancayo- Junín.*





tecnológicas como Fast Ethernet, Gigabit Ethernet y ATM (OC-3), voz analógica VoIP y telefonía IP), con chaqueta tipo LSZH bajo la norma ISO/IEC 60332-1.

- b) El cable deberá ser de 24 AWG, 100 ohm, baja capacitancia, baja diafonía. El cable debe implementarse en un mismo calibre en todo el cableado estructurado.
- c) El cable deberá ser exclusivamente de configuración geométrica circular y no se permitirán soluciones implementadas con cables con geometrías de tipo ovalado llano, ni geometrías crecientes con separación interna tipo cruz.
- d) El cable a utilizar será en cajas de 1000 pies (o 305 metros) originales de fábrica.
- e) El cableado horizontal partirá desde el Gabinete de comunicaciones, hacia las cajas plásticas para montaje de faceplates (puntos de red), cerca de las computadoras, según distribución en el plano referencial que se anexa. Así mismo debe ser etiquetado o rotulado en ambos extremos, así como también en los conectores de patch panel y cajas plásticas para montaje de faceplates.
- f) En el cableado horizontal específicamente el cableado troncal, el proveedor deberá considerar el uso de las bandejas o rejillas que se encuentran instalados por el cielo raso de cada piso del local, debiendo considerar los accesorios adecuados de unión entre las rejillas o bandejas en caso de vigas, columnas u otros.
- g) Las canaletas de la canalización final deben de contar con un 40% de espacio libre para posibles ampliaciones futuras y de la misma manera para los ductos de paso.
- h) Los cables de distribución horizontales no podrán agruparse en grupos de más de 40 cables. Las ataduras de más de 40 cables pueden causar deformación de los cables del centro de la atadura.
- i) A cada cable instalado se le deberá verificar su longitud. El cable debe ser verificado desde el patch panel a patch panel, patch panel a Modular jack RJ45. La longitud del cable deberá respetar la máxima distancia establecida por el standard TIA/EIA-568-B (90 metros como máximo).

#### **4.2. PATCH CORD Y LINE CORD CATEGORIA 6**

- a) El PatchCord es el cable utilizado para conectar el patch panel con el equipo de comunicación activo (switch) en configuración directa.
- b) El line Cord es el cable utilizado para conectar el equipo periférico (PC, servidor, impresora) con el punto de red conformado por el jack y el faceplate.
- c) Cable de cobre multifilar UTP STranded Categoría 6, flexible, de 4 pares trenzados de 24 AWG, con chaqueta tipo LSZH bajo la norma ISO/IEC 60332-1, no necesariamente del mismo calibre que el cable UTP horizontal.
- d) Deberá cumplir con los estándares ANSI/TIA 568C.2
- e) Deben ser ensamblados y probados íntegramente en fábrica.
- f) Longitud:
- g) Patchcord: de 1 metro, cantidad 159.
- h) Line cord: de 3 metros, cantidad 159.
- i) Patch cords y line cords no instalados serán entregados a la Coordinación de Informática.

#### **4.3. JACKS MODULARES CATEGORIA 6**

- a) Todos los jacks modulares obedecerán a los lineamientos de la FCC Parte 68. Sub apartado F, se conectarán de acuerdo a la asignación de colores T568B, valorado 94V-0, y deberán terminarse usando conector estilo IDC, con etiqueta de codificación de colores para T568A y T568B.
- b) Deberán ser de Categoría 6, estarán hechos de plástico de alto impacto y todos de un mismo color.





- c) Deberán contar con una tapa y/o protección sobre las conexiones IDC para evitar la desconexión interna del cable de red.
- d) Los jacks modulares Categoría 6 deberán ser non-keyed, de 4 pares y deberán exceder todos los requerimientos estándar de performance ANSI/TIA.

#### 4.4. CAJA PLASTICA PARA MONTAJE DE FACE PLATES

- a) Caja plástica 4" x 2" para fijación del Faceplate, debe ser de material plástico PVC o ABS.
- b) Será para adosar sobre o debajo de las canaletas, según especificaciones del fabricante y debe ser del mismo color que la canaleta.
- c) La caja plástica debe tener la base pre perforada para aplicación con tornillos.
- d) La caja plástica debe ser de la misma marca de las canaletas para que formen el sistema de canalización.

#### 4.5. FACE PLATE

- a) Deben ser de material plástico ABS de 2 posiciones, con capacidad de albergar dos jacks RJ45 Cat. 6, si no se usa 1 de ellos tendrá que ser tapado con el accesorio de la misma marca.
- b) Se aplicarán con tornillos o a presión a la caja plástica para montaje.
- c) Deben ser del mismo color que la caja plástica para montaje.
- d) Deberán contar con una protección plástica transparente para las etiquetas.

#### 4.6. BANDEJAS O REJILLAS PARA TRONCALES Y CANALETAS PARA TERMINALES

- a) El sistema deberá estar conformado por bandejas o rejillas de acero inoxidable tendido entre el techo y el cielo raso.
- b) Canaletas de plástico ABS o PVC, estas canaletas serán las derivaciones de las canaletas principales, éstas ingresan a las oficinas hacia los puntos de la computadora. Deberán instalarse accesorios para los ángulos internos y externos, así como para las uniones.
- c) Las canalizaciones serán apropiadas para el ambiente en el cual se instalarán y no se obstaculizarán por ductos de calefacción, ventilación y aire acondicionado, distribución de energía eléctrica.
- d) Los accesorios de curvatura y cajas de montaje deberán ser del mismo fabricante de la canaleta para su total compatibilidad.
- e) Los accesorios de curvatura de la canaleta (interna, externa, recto y derivaciones del tipo T) deben garantizar la curvatura del cable de pares trenzados como mínimo una (01) pulgada de curvatura.
- f) Las canaletas plásticas de pared que se utilicen deberán tener en una de sus caras tapas removibles, para poder realizar el mantenimiento y crecimiento de puntos.

UBICACIÓN BANDEJAS O REJILLA	CANTIDAD
Cableado horizontal 3er piso – Huancayo	25
Cableado horizontal 4to piso – Huancayo	25
<b>Total</b>	<b>50</b>

#### 4.7. PATCH PANEL CATEGORÍA 6 PARA DATOS

- a) Deberán ser de 24 puertos para RJ-45, de tipo IDC, Categoría 6, según cuadro del literal "i".
- b) Deberán ser modulares para montaje en rack, según los estándares de comunicaciones.

*Jr. Parra del Riego N° 400 El Tambo-Huancayo- Junín.*





- c) Deberán permitir la conectorización de los cables en tipo T568A o T568B debiendo mostrarse visualmente la forma para cada conectorización.
- d) Los cables de datos UTP conectados por la parte posterior deberán estar señalizados en cada extremo con etiquetas adhesivas resistentes al polvo y humedad, codificados según estándares.
- e) El patch panel deberá contar con espacio para la numeración, además con una protección plástica transparente o un soporte mecánico para las etiquetas a fin de que el adhesivo no sea el único método de soporte para las etiquetas de acuerdo a la ANSI/TIA/EIA 606A.
- f) El sistema de conexión posterior para cada puerto deberá ser IDC que pueda ser terminado con herramienta de impacto y/o mediante una herramienta de presión para cables entre 22AWG Y 24AWG.
- g) Cada puerto frontal debe conectarse perfectamente a los Plug RJ45 de los patchcord ofertados, debe soportar como mínimo 750 inserciones y 200 terminaciones de plug RJ45 de acuerdo a lo indicado por la IEC 60603-7, estándar exigido por la ANSI/TIA.
- h) El proveedor deberá considerar que los patch panels ofertados tendrán instalado los jacks completos es decir los 24 jacks.
- i) Los patchpanels serán instalados según el cuadro:

UBICACIÓN	PATCH PANEL	CANTIDAD
Gabinete 3er piso – Huancayo	24 puertos	4
Gabinete 4to piso – Huancayo	24 puertos	4
Total		8

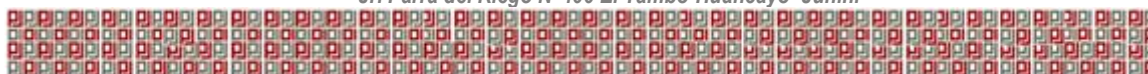
#### 4.8. SISTEMA DE ORDENAMIENTO DE CABLES

- a) Cada Patch panel deberá considerar un ordenador de cables con sistema frontal y sistema posterior para la sujeción de cables. Puede ser integrado al patch panel o externo.
- b) El ordenador deberá ser de tipo canaleta ranurada sobre la base metálica con tapa frontal.
- c) Serán para montaje en racks o gabinete de pared.
- d) Deberá ser de 2RU de alto y de color negro.
- e) El sistema de ordenamiento será instalado según el cuadro:

UBICACIÓN	CANTIDAD
Gabinete 3er piso – Huancayo	4
Gabinete 4to piso – Huancayo	4
Total	8

#### 4.9. ADECUACION DE CABLEADO

- a) El proveedor debe considerar la canalización con canaletas de plástico ABS o PVC fijados con tornillos para evitar el desprendimiento, así mismo el espacio libre de 40% en el interior de la canaleta para posibles incrementos de cableado en el futuro.
- b) **El Cableado estructurado deberá ser de canal completo, es decir; todos los componentes del cableado de cobre horizontal y vertical: Esto es patch panels, cable de red UTP categoría 6, jacks, patch cords y line cords cat.6 deberán ser del mismo fabricante.**







- c) Se adjunta Planos de ubicación de los puntos de red de datos que se implementaran.

#### 4.10. CONSIDERACIONES TECNICAS

- a) Se deberá considerar obra civil, resane, pintado y acabado de los ambientes, de resultar daños por la instalación de las redes (en muros y/o techos).
- b) **Los materiales a usarse para el cableado estructurado no deben ser de más de dos (02) marcas** (es decir una marca para el canal de cobre y una marca para las canaletas).
- c) En ningún momento el cableado deberá quedar al descubierto o expuesto en todo el recorrido del cableado, salvo dentro de las bandejas o rejillas suspendidas.
- d) En todo el proyecto de esta infraestructura se deberán respetar los datos de curvatura mínimos requeridos para la cantidad y tipo de cables que serán instalados en el trayecto.
- e) **Se deberá considerar la certificación del cableado estructurado por parte del contratista, así mismo el equipo certificador que utilice deberá, un equipo homologado por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones. Así mismo este equipo debe aplicar pruebas de cumplimiento al estándar de la norma ANSI/TIA 568-C.2, estándar de cableado para Telecomunicaciones en Edificios Comerciales y las normas que se derivan de ésta, como es la norma ANSI/TIA-568-C.2, ANSI/TIA-607-B, ANSI/TIA-569-C y ANSI/EIA-606-B, debiendo superar las pruebas para quedar certificada conforme a dicha norma. No se debe utilizar equipos cualificadores, verificadores, mapeadores o probadores.**
- f) El Contratista antes de realizar las pruebas de certificación del cableado estructurado, deberá presentar al supervisor del servicio de Instalaciones de Red Data, el **certificado de homologación del equipo a utilizar**, el cual tiene que estar vigente a la fecha de la realización de las pruebas. Sin este certificado de homologación vigente, no se podrá dar inicio a las pruebas de certificación; las cuales no serán consideradas como causales para ampliaciones de plazo.
- g) La certificación del cableado estructurado se tendrá que realizar en presencia de un personal técnico informático de la Coordinación de Informática de la Corte Superior de Justicia de Junín y será asumido por el Contratista los gastos que incurre dicha certificación.
- h) El contratista ejecutor del cableado estructurado de la red, tendrá que llevar el equipo certificador (equipo eléctrico que determinará la categoría del cableado instalado, guardar e imprimir los resultados), debiéndose entregar un reporte de las certificaciones por cada punto de red, en un archivo e impreso por el propio equipo certificado y sin edición.
- i) El cable de red tendrá la holgura necesaria (3.00 metros mínimo) en cada gabinete para poder manipular o mover dicho gabinete y no perjudicar las conexiones internas.

- 4.11. Inicio del Servicio:** el Contratista, para el inicio efectivo de las instalaciones del cableado estructurado deberá presentar a la Supervisión de las Instalaciones de Redes Informáticas (Coordinador de Informática): Carta de garantía emitido por el fabricante del cableado por componentes y rendimiento (señalados en el numeral 5.4. literal n. de los presentes Términos de Referencia); dirigido a la Corte Superior de Justicia de Junín.

#### 5. ENTREGABLES

El Contratista realizará la entrega de la documentación (en formato impreso y digital) que se listan a continuación, el cual serán entregados a la Coordinación de Informática al culminar la prestación





PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

**CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN**  
**COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA**

---

de las instalaciones de red data, siendo indispensable su presentación para emitir el Informe por parte de la Coordinación de Informática, previa a la conformidad del servicio.

- Informe de culminación del cableado estructurado y/o cableado de red data.
- Plano en el programa Visio y en formato A3 de los puntos de red que se instalaron, en el cual se indica el recorrido del cableado troncal.
- Informe de Certificación de todos los puntos de red que involucra el cableado estructurado, firmado por el Personal Clave de Red Data y/o especialista que realizó la certificación.





**COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA**

### PLANO TERCER PISO



**Jr. Parra del Riego N° 400 El Tambo-Huancayo- Junín.**





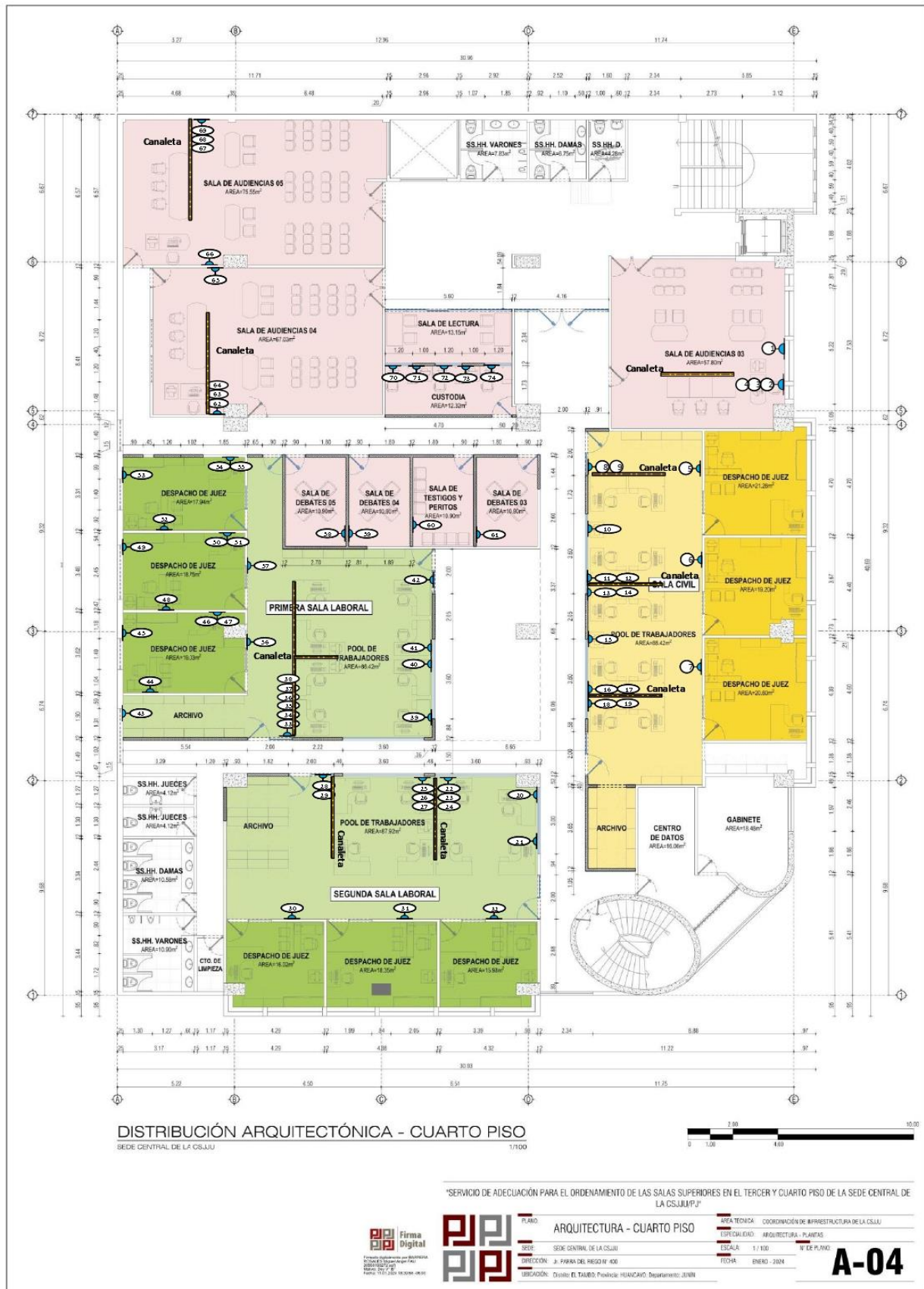


PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

## CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN

**COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA**

### PLANO CUARTO PISO



**Jr. Parra del Riego N°400 El Tambo-Huancayo- Junín.**



PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE JUNIN  
COORDINACIONES: DE INFRAESTRUCTURA Y DE INFORMÁTICA

ANEXO A



DECLARACIÓN JURADA DE MATERIALES A UTILIZAR EN LAS INSTALACIONES DE  
RED DATA

"SERVICIO DE ADECUACIÓN PARA EL ORDENAMIENTO DE LAS SALAS SUPERIORES EN EL  
TERCER Y CUARTO PISO DE LA SEDE CENTRAL DE LA CSJJU/PJ"

Srs. Corte Superior de Justicia de Junín

Nombre/Denomínación o Razón Social: \_\_\_\_\_

D.N.I / R.U.C: \_\_\_\_\_

FECHA: \_\_\_\_\_

N°	DESCRIPCION DE MATERIALES	MARCA	MODELO	MARCAR (X)
1	Cable de red UTP categoría 6	(indicar marca)	(indicar modelo)	
2	Patch panels categoría 6 para datos	(indicar marca)	(indicar modelo)	
3	Jacks modulares categoría 6	(indicar marca)	(indicar modelo)	
4	Patch cord y line cord categoría 6	(indicar marca)	(indicar modelo)	
5	Canaletas ABS o PVC	(indicar marca)	(indicar modelo)	

**NOTA:** 1.- Los materiales a usarse para el cableado estructurado no deben ser de más de dos (02) marcas (es decir una marca para el canal de cobre y una marca para las canaletas).  
2.- Los items del 1 al 4 deberán de ser de la misma marca (canal de cobre).  
3.- Los materiales a usar deberán cumplir las características técnicas descritas en las Especificaciones Técnicas del Sistema de Red Data.

\_\_\_\_\_  
Firma y sello: Representante legal

