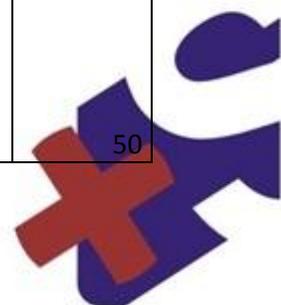




CALIFICACION FACTOR TECNICO					
Item	CUMPLE	NO CUMPLE	Observacion	Puntaje Obtenido	
CALIFICACION DE FACTOR TECNICO	La oferta que suministre conexiones redundante o en anillo, para garantizar la disponibilidad de la conexión se le otorgara 100 puntos.	X		El proponente ofrece todas las sedes con un enlace de respaldo mediante radio enlace (Folio 114).	100
	La oferta que no suministre conexiones redundantes o en anillo, se le otorgara cincuenta (50) puntos.				
	La oferta que suministre los anchos de banda mínimos solicitados para los hospitales, centros de salud con camas y centros de salud en la documentación del proceso, se le otorgaran cincuenta (50) puntos.	X		El proponente ofrece los anchos de banda minimos exigidos por la entidad (Folio 107 al 108).	50
	La oferta que suministre anchos de banda para los hospitales, centros de salud con cama, centros de salud y puestos de salud ente 16Mbps y 25Mbps se le otorgara setenta (70) puntos.				
	La oferta que suministre anchos de banda para los hospitales, centros de salud con cama, centros de salud y puestos de salud superiores a 26Mbps se le otorgara cien (100) puntos				
CALIFICACION ACUERDO CALIDAD DEL SERVICIO	La empresa que suministre el acuerdo de calidad de servicio entre 99.5 y 99.8 se le otorgara cincuenta (50) puntos	X		El proponente oferta un acuerdo de calidad de servicio de 99,5 (Folio 108).	50
	La empresa que suministre el acuerdo de calidad de servicio entre 99.9 y 100 se le otorgara cien (100) punto. arriba				
EVALUACIÓN DE TIEMPOS DE INSTALACION	La empresa que suministre la instalación y puesta en marcha del servicio de conectividad para las 45 sedes de LA ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS en 55 días se le otorgara cien (50) puntos			Ofrecen 55 días de Instalacion de Servicio.	50



<p>La empresa que suministre la instalación y puesta en marcha del servicio de conectividad para las 45 sedes de LA ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS en un periodo superior a 55 días no se le otorgaran puntos.</p>				
<p>La empresa que suministre la instalación y puesta en marcha del servicio de conectividad para las 45 sedes de LA ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS en 45 días se le otorgara cien (100) puntos.</p>				
<p>TOTAL PUNTAJE PROPUESTA TECNICA</p>				<p>250</p>
<p>RESPONSABLES DE LA EVALUACION</p>		<p>HERNAN DAGER PEÑA -LUIS ANGEL YEPES</p>		

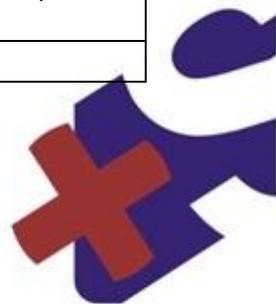




Hospital Local  
Cartagena  
de Indias  
Tejiendo Calidad de Vida

VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS TECNICOS

ITEMS	PRESENTO	NO PRESENTO	OBERVACION
Datasheet de los equipos de telecomunicaciones a instalar en cada sede de la ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS.	X		El proponente ofrece equipos marcas reconocidas en el mercado. (Folio desde 164 a la 182 )
Los activos de red a suministrar deben contar con puertos 10/100/1000 y de marcas reconocidas en el mercado			En los datasheet de los equipos a suministrar por parte del proponente especifican los puertos 10/100/1000 a excepción de los UniFi
Listado de activos de red, ups, elevadores de voltaje, paneles solares, Access point, rack e inversores a instalar en cada centro de salud y sede administrativa.			El proponente presenta actas de visita a cada centro de salud informando los equipos que serán instalados en cada uno(folio 117 al 162)
Garantizar el 100% de cobertura WiFi dentro de las instalaciones de la entidad.	X		el proponente oferta el 100% de cobertura Wifi(folio 108 - 109)
Debe entregar la conexión mediante un conector RJ45.	X		El proponente entrega la conexión con conector Rj45 (folio 108)
La fibra óptica a instalar debe cumplir con la recomendación ITU-T G.652d.	X		El proponente anexa datasheet de la fibra a implementar la cual cumple con las recomendaciones ITU-T G.652d (Folio 172 al 182)
Acuerdo calidad de servicio (SLA nivel acordado para la calidad del servicio de conectividad de 99.5 o superiores.	X		el proponente oferta un 99.5 como acuerdo de calidad de servicio (folio - 108)
Los anchos de banda a ofertar deben ser iguales o superiores a los mínimos requeridos por la entidad	X		El proponente ofrece los anchos de banda minimos exigidos por la entidad (Folio 107 al 108).
costos de adecuacion		X	



Topología de la conexión y se debe especificar si cuentan con canales o enlaces de respaldo, que permitan garantizar la disponibilidad de la información	X		EL proponente entrega la topología de la conexión, especifica en la misma que los centros de salud contarán con enlaces de respaldos (Folio 114)
Numero de sedes con canales o enlaces de respaldo	X		EL proponente entrega la topología de la conexión y especifica en la misma que los centros de salud contarán con enlaces de respaldos (Folio 114)
Tiempos de instalación, adecuación y prestación del servicio del servicio	X		en proponente entrega la propuesta economica en donde especifica el tiempo de entrega del servicio(Folio 115)
Visitas de carácter obligatorio dentro del cronograma establecido en el presente pliego de condiciones por lo que el oferente deberá aportar las actas de visita a las sedes de la ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS o certificación del área de sistemas donde se evidencia la realización de la misma	X		El proponente entrega las actas de visita a cada centro de salud especificando los equipos a instalar y factibilidad de fibra.(Folio 117)
Tiempos de soporte en sitio y remoto para las solicitudes de soporte y mantenimiento.	X		El proponente entrega el tiempo de atención a fallas y diagnósticos (Folio 111 sal 112)
Número de personas designadas únicamente para la prestación del servicio de soporte y mantenimiento de red de la ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS..	X		El proponente designara para la prestación del servicio de soporte a tres personas. (Folio 113)



Para aquellos centros de salud en donde la factibilidad de fibra óptica fue negativa el contratista deberá implementar conexiones por medio de radio enlace que cumplan con las siguientes especificaciones y que garanticen la disponibilidad e integridad de la información :

Puerto:10/100/1000

\*Máximo cinco (7) saltos para los enlaces más lejanos (islote de san Bernardo e isla fuerte).

\*Los radios deben ser de marcas reconocidas en el mercado.

\*Deberán adecuar la infraestructura existente en la entidad para la implementación de los mismos.

\*Solo se acepta radio enlaces en los centros de salud que indicamos con factibilidad negativa para fibra óptica, basándonos en el estudio realizado por la empresa CREAR COMUNICACIONES Soluciones Integrales S.A.S.

Siglas: F.O. – Fibra Óptica

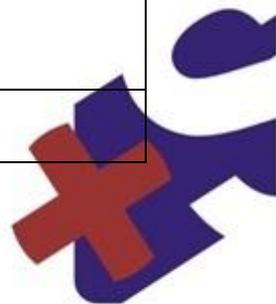
Radio. – Radio Enlace

X

El proponente especifica en la propuesta economica el numero de centros de salud con conexión en radio enlace (Folio 115)

RESPONSABLE DE LA VERIFICACION

HERNAN DAGER  
LUIS YEPES





Hospital local  
Cartagena  
de Indias  
Tejiendo Calidad de Vida

