DOCUMENTO DE RESPUESTA A OBSERVACIONES PRESENTADAS DENTRO DE LA CONVOCATORIA PÚBLICA CP No.05 DEL 2024

RESPUESTAS A PREGUNTAS Y/O OBSERVACIONES ENVIADAS POR SISELCOM S.A.S, EL 9 DE ABRIL DE 2024 A LAS 5:44:06 PM A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA DEL SECOP II.

OBSERVACIÓN No. 1:

"1. Se solicita a la entidad aclarar si el personal exigido en documentos debe contar con soportes entregables en oferta o en la ejecución del proyecto ¿? De ser afirmativa la respuesta por favor aclarar también si el personal declarado puede ser por prestación de servicio teniendo en cuenta la cantidad de sedes que hacen parte del contrato."

RESPUESTA DE LA ENTIDAD:

En atención a su observación el área técnica de COLPENSIONES se permite indicar de acuerdo con lo dispuesto en las Reglas de Participación numeral 6.1.3.2:

"(…)

Para acreditar lo anterior, el proponente deberá presentar con su propuesta un certificado suscrito por el representante legal (o por el proponente persona natural), en donde acredite que cuenta con el Equipo o Personal Mínimo requerido por COLPENSIONES y que para el efecto verificó las hojas de vida, la formación académica (diplomas o actas de grado), las tarjetas profesionales y/o inscripciones, matriculas, registros y/o resoluciones, que los acrediten en el área requerida, sus cédulas de ciudadanía y que cumplen con los requerimientos de la Reglas de Participación.

(…)

COLPENSIONES verificará el Equipo o Personal Mínimo certificado por el Representante Legal del contratista (o por el contratista persona natural), de manera previa a la suscripción del acta de inicio del contrato. Para ello el contratista deberá aportar toda la documentación que permita acreditar el perfil y la experiencia para cada rol exigido en estas Reglas de Participación (hojas de vida, fotocopias de los diplomas o actas de grado, las tarjetas profesionales y/o inscripciones, registros y resoluciones, certificaciones, etc). En caso de no cumplir con el perfil o la experiencia, COLPENSIONES podrá solicitar por una sola vez el cambio del integrante del Equipo, para lo cual el contratista tendrá tres (3) días calendario para presentar un nuevo candidato. En caso de no presentar la totalidad de los roles requeridos, o que estos no cumplan con el perfil o la experiencia previo requerimiento de la entidad, no se podrá suscribir el acta de inicio y se podrá dar aplicación a lo previsto en el numeral SELECCIÓN DEL PROPONENTE CALIFICADO EN SEGUNDO LUGAR de las Reglas de Participación." Subraya fuera de texto

De lo anterior, se resalta que COLPENSIONES verificará la información del personal de maneta previa a la suscripción del acta de inicio. Para la presentación de la propuesta, basta con la entrega del anexo No. 7 ACREDITACIÓN PERSONAL MÍNIMO de las Reglas de Participación, debidamente suscrito por el proponente.

Por otro lado, se aclara que el personal mínimo puede tener vínculo laboral o por prestación de servicios con el proponente.

OBSERVACIÓN No. 2:

"2. Se solicita amablemente a la entidad confirmar si el oferente debe demostrar aliado con sucursal en cada una de las sedes a intervenir o si se puede declarar bajo oficio generado por el oferente y firmado por representante legal donde conste el cumplimiento a nivel nacional de la prestación de servicio bajo los rangos de tiempo establecidos y niveles de emergencia."

RESPUESTA DE LA ENTIDAD:

En atención a su observación el área técnica de COLPENSIONES se permite indicar de acuerdo con lo dispuesto en las Reglas de Participación en el CAPÍTULO V. ESPECIFICACIONES Y CONDICIONES TÉCNICAS DEL OBJETO, literal D. CUBRIMIENTO A NIVEL NACIONAL, "El Contratista debe garantizar el cubrimiento a nivel nacional del servicio y debe contar con toda la infraestructura para la ejecución del contrato.(…)"

Para acreditar lo anterior, en cumplimiento de lo establecido en el numeral 6.1.3.3 COBERTURA de las Reglas de Participación, "El proponente deberá certificar que está en capacidad de atender el servicio requerido en el objeto contractual para la Administradora Colombiana de Pensiones a nivel nacional, en los lugares indicados en el Anexo - Sedes Colpensiones.

Con el fin de verificar el cumplimiento de este requisito, el proponente debe diligenciar y presentar con su propuesta el ANEXO – CERTIFICACIÓN DE COBERTURA.

Colpensiones precisa que, en cualquier momento durante la ejecución del contrato, podrá modificar la cantidad de sedes del Anexo - Sedes COLPENSIONES sin que esto genere costo adicional." Subraya fuera de texto.

OBSERVACIÓN No. 3:

"3. Por favor, aclarar tanto para las plantas eléctricas y los UPS´S con los que cuenta actualmente la entidad: ¿Cuál es el estado de funcionamiento inicial de las máquinas y

los equipos? ¿Todos se encuentran funcionando en modo normal? ó ¿Alguno presenta fallas o está fuera de funcionamiento por daño?"

RESPUESTA DE LA ENTIDAD:

En atención a su observación el área técnica de COLPENSIONES se permite indicar que los equipos de propiedad de la entidad se encuentran en funcionamiento, en modo normal.

OBSERVACIÓN No. 4:

"4. Ya que son bastantes sedes, agradecemos a la entidad él envió y listado por sede de cuáles son las máquinas y la siguiente información técnica para lograr realizar una oferta acorde a lo solicitado y con precios reales conforme a los requerimientos técnicos los cuales dentro de los documentos que hacen parte del proceso y los formatos hace falta bastante información técnica:

i. Listado por sede la planta eléctrica que está instalada.
ii. Marca de la planta eléctrica.
iii. Tipología eléctrica y nivel de tensión a la cual está funcionando.
iv. Tipo y marca de transferencia que se tiene instalada.
v. Distancia del cableado desde la planta eléctrica hasta la transferencia automática y tableros eléctricos.
vi. Tipo de tubería, diámetro y distancia de la tubería del combustible.
vii. Tipo de tubería, diámetro y distancia lineal del ducto de escape."

RESPUESTA DE LA ENTIDAD:

En atención a su observación el área técnica de COLPENSIONES se permite indicar:

i. Listado por sede la planta eléctrica que está instalada.
ii. Marca de la planta eléctrica.
iii. Tipología eléctrica y nivel de tensión a la cual está funcionando.

Como se detalla a continuación;

OFICINA	MARCA	KVA	TIPO	SERIAL
APARTADO	KAMA	6	MONOFASICA	KDE6500TT150901640
QUIBDO	ECOMAX MD418	6	MONOFASICA	C17100335
MEDELLIN CENTROCCIDENTAL	TIDE POWER	50	TRIFASICA	TPS01FJ160427
BARRANQUILLA NORTE	CUMMINS 48TA3	66	TRIFASICA	RA22180200103-077
AGUACHICA	KAMA	3	MONOFASICA	KDE6500TT150901648
SAN ANDRES	KAMA	6	MONOFASICA	KDE6500TT150901647
MONTERIA	KAMA	6	BIFASICA	SERIAL DETERIORADO, EL MODELO ES: KDE6500T3
RIOHACHA	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3T16030097

SINCELEJO	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3T160300092
BARRANQUILLA NORTE	CUMMINS 48TA3		TRIFASICA	
BARRANQUILLA REGIONAL CARIBE	KIPOR	8	BIFASICA	KDE12STAF3E31416010192
ARAUCA	POWERLINK	20	TRIFASICA	GP6058/10
GIRARDOT	KAMA	3	MONOFASICA	KDE6500TT150901653
DUIMATA	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3T160300096
CARREÑO	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3-T15090901662
YOPAL	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3T-T160300099
FUSAGASUGA	KAMA	5	BIFASICA	GD6500T3-C17090598
ZIPAQUIRA	KAMA	5	BIFASICA	C17090595
ARMENIA	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3T151202150
BUENAVENTURA	POWERLINK	41	TRIFASICA	
CAMBULOS	MPCM POWER CORP	36	BIFASICA	
PALMIRA	KTC	5	BIFASICA	
BUGA	KAMA	3	MONOFASICA	KDE6500TT150901643
IPIALES	KAMA	3	MONOFASICA	KDE6500TT150901661
PASTO	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3T140702957
TULUA	KAMA	5	BIFASICA	GD6500T3-C17090596
BARRANCABERMEJA	KAMA	3	MONOFASICA	KDE6500TT141102213
OCAÑA	KAMA	3	MONOFASICA	KDE6500TT150901651
PAMPLONA	KAMA	3	MONOFASICA	KDE6500TT50901658
CUCUTA	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3150901665
BUCARAMANGA	KAMA	6	BIFASICA	KDE6500T3T0150901664
LA DORADA	KAMA	3	MONOFASICA	KDE6500TT150901641
NEIVA	KING ANDINA	25	BIFASICA	Y 408021327
PITALITO	KAMA	3	MONOFASICA	KDE6500TT150901623
MOCOA	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T 3T15001662
FLORENCIA	KAMA	6	BIFASICA	KDE6500T3T150901663
IBAGUE	KAMA	6	BIFASICA	KDE6500T3T151202152
REGIONAL SUR (IBAGUE)	KAMA	6	BIFASICA	KDE6500T3T151202151
REGIONAL EJE CAFETERO PEREIRA	CUMMINS	140	TRIFASICA	I11T021445
FLORENCIA	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3T-TL50901663
MOCOA	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3T-T160403246
LETICIA	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3T-T160300100
TUMACO	KAMA	6	BIFASICA	

En cuanto a “iv. Tipo y marca de transferencia que se tiene instalada.”

Nos permitimos informar para las plantas pequeñas (<20 kva) no tienen transferencias ya que estas se manejan con llaves de by pass, y las plantas eléctricas grandes (>20) manejan transferencia, la cual puede ser tipo automática de relevos, automática inteligente o transferencia manual.

Respecto a “vi. Tipo de tubería, diámetro y distancia de la tubería del combustible.”

Nuestros equipos cuentan con tanques de combustible propios, por lo cual no manejan ningún tipo de tubería.

Y con relación a "vii. Tipo de tubería, diámetro y distancia lineal del ducto de escape."

La mayoría de las plantas no manejan tuberías de escapes de acuerdo a la ubicación de las mismas para el uso de las mismas, los pocos equipos que cuentan con escape, son en tubería galvanizada de diámetro de 3" a 5", con capuchón y con distancias lineales máximas de 3.5 m.

OBSERVACIÓN No. 5:

"5. Ya que son bastantes sedes, agradecemos a la entidad él envió y listado por sede de cuáles son los equipos (UPS´S) y la siguiente información técnica para lograr realizar una oferta acorde a lo solicitado y con precios reales conforme a los requerimientos técnicos los cuales dentro de los documentos que hacen parte del proceso y los formatos, hace falta bastante información técnica:

i. Listado por sede los UPS´S que se tienen instalados
ii. Marca del UPS
iii. Tipología eléctrica y nivel de tensión a la cual está funcionando.
iv. ¿Cuentan con tablero externo de mantenimiento?
v. Distancia del cableado desde el tablero de entrada al UPS y la distancia desde el UPS hasta el tablero regulado o la distancia a las protecciones que alimenta el UPS.
vi. Tipo de tubería, diámetro y distancia de la tubería del combustible."

RESPUESTA DE LA ENTIDAD:

En atención a su observación el área técnica de COLPENSIONES se permite indicar:

UBICACIÓN (SEDE)	MARCA	SERIAL	MODELO UPS	CAPACIDAD KVA	Tipo
APARTADÓ	MTEK	2,01027E+11	JAL1103S	3	MONOFASICA
MEDELLIN NORTE	EMERSON	1219400031BW013	GXT3-5000RT208	6	MONOFASICA
MEDELLIN CENTROCCIDENTE	TITAN	B312BA0F0727	TITAN15KVA	15	TRIFASICA
MEDELLIN SUR	EMERSON	1106700613BW0F3	GXT3-8000RT208	8	BIFASICA
MEDELLIN CENTRO JURIDICO	MTEK	B411JAOF0239	TY600HF	6	BIFASICA
QUIBDO	EMERSON	1135002019AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
REGIONAL ANTIOQUIA MEDELLIN	SOLTEC	890151805230004	TITAN15KVA	15	TRIFASICA
RIONEGRO	EMERSON	1208700357BW013	GXT3-6000RT208	5	MONOFASICA
BOGOTA CLL94 Y REGIONAL BOGOTA	LIEBERT	NXB0A0020C	GXT3-5000RT208 GXT3-10000RT208	20	TRIFASICA
BOGOTA NORTE	APC	CP0000000005079	GXT3-5000RT208	5	MONOFASICA
BOGOTA SUR	APC	QS1221150799	GXT3-5000RT208	5	MONOFASICA
PAC CHAPINERO	EMERSON		GXT3-5000RT208	6	MONOFASICA
SALITRE	EMERSON	1209600024BW013	GXT3-5000RT208	6	MONOFASICA
AGUACHICA	EMERSON	1322103449&F383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA

DOCUMENTO DE RESPUESTA A OBSERVACIONES PRESENTADAS DENTRO DE LA CONVOCATORIA PÚBLICA CP No.05 DEL 2024

BARRANQUILLA -CENTRO	POWEST	110027858913829-100024	POWEST EA9910	10	TRIFÁSICA
CARTAGENA	EMERSON	1209600031BW013	GXT3-5000RT208	6	BIFASICA
MONTERIA	TITAN	1909903058BW953	LIEBER.GXT4	10	BIFASICA
BARRANQUILLA NORTE	EMERSON	1106700614BW0F3	GXT3-8000RT208	8	BIFASICA
REGIONAL CARIBE	TITAN	I142012398	TITAN EA9910	10	TRIFASICA
RIOHACHA	EMERSON	1135002026AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
SAN ANDRES	EMERSON	1135002014AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
SANTA MARTA	EMERSON	1209600030BW013	GXT3-6000RT208	6	BIFASICA
SINCELEJO	EMERSON	1209700379BW013	GXT3-6000RT208	6	BIFASICA
VALLEDUPAR	NETION	900061907040121	EA90611RS	10	BIFASICA
ARAUCA	EMERSON	1319903204AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
CUNDINAMARCA	EMERSON	1209600016BW013	GXT3-5000RT208	6	MONOFASICA
DUITAMA	EMERSON	1135002029AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
FACATATIVA	LIEBERT	1135002064AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
FUSAGASUGA	EMERSON	1135002009AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
GIRARDOT	EMERSON	1135002013AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
LETICIA	EMERSON	1135002050AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
REGIONAL CENTRO	LIEBERT	1213200461BWOF3	GXT3-8000RT208	8	BIFASICA
SOGAMOSO	EMERSON	1135002021AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
TUNJA	EMERSON	1209600021BW013	GXT3-5000RT208	6	BIFASICA
VILLAVICENCIO	SOLTEC	4G120012	GXT3-5000RT208	10	TRIFASICA
YOPAL	EMERSON	1209600179BW013	GXT3-5000RT208	6	MONOFASICA
SOACHA	TITAN	99B0151710160012	TITAN EA9915	15	TRIFASICA
ZIPAQUIRA	EMERSON	123420057BW013	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
PUERTO CARREÑO	HP	1,0209E+11	J9774A	3	MONOFASICA
SAN JOSE DEL GUAVIARE	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
INIRIDA- PUERTO INIRIDA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ARMENIA	EMERSON	1113200355BW013	GXT3-5000RT208	5	MONOFASICA
MANIZALES	EMERSON	1218800219BW013	GXT3-5000RT208	5	MONOFASICA
PEREIRA	EMERSON	1218600048BW013	GXT3-5000RT208	6	BIFASICA
REGIONAL EJE CAFETERO PEREIRA PISO 1	LIEBERT	1209600027BW013	GXT3-6000RT208	6	BIFASICA
REGIONAL EJE CAFETERO PEREIRA PISO 2	TITAN	140920-74180027	TITAN 6K	6	BIFASICA
BUENAVENTURA	EMERSON	1135002028AF383	GXT3-3000RT120	6	MONOFASICA
BUGA	EMERSON	1129401513AF383	GXT3-3000RT120	6	MONOFASICA
CALI CENTRO JURIDICO	APC	1122800398BW103	GXT3-5000RT208	16	MONOFASICA
CALI NORTE	APC	QS1221150815	GXT3-5000RT208	16	MONOFASICA
CALI SUR	EMERSON	1120800186BW033	GXT3-5000RT208	12	BIFASICA
IPIALES	EMERSON	1135002012AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
PALMIRA	EMERSON	1218800225BW013	GXT3-5000RT208	12	BIFASICA
PASTO	APC	CP0000000157558	GXT3-5000RT208	12	MONOFASICA

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

POPAYAN	APC	QS1221150798	GXT3-5000RT208	6	MONOFASICA
TULUA	EMERSON	1135002020AF383	GXT3-3000RT120	6	MONOFASICA
TUMACO	EMERSON	1135002022AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
CAMBULOS	PEI	U15150661836166E	PEI-U315	32	TRIFASICA
BARRANCABERMEJA	EMERSON	113500210AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
BUCARAMANGA	LIEBERT	1219400035BW013	GXT3-5000RT208	6	BIFASICA
CUCUTA	EMERSON	1114300231BW013	GXT3-5000RT208	6	MONOFASICA
OCAÑA	EMERSON	1135002065AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
PAMPLONA	EMERSON	1135002014AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
REGIONAL SANTANDERES BUCARAMANGA	EMERSON	1209600032BW013	GXT3-6000RT208	6	BIFASICA
SAN GIL	EMERSON	1135002015AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
FLORENCIA	EMERSON	1219400040BV013	GXT3-5000RT208	6	BIFASICA
IBAGUE	EMERSON	1120800178BW013	GXT3-5000RT208	6	BIFASICA
LA DORADA	EMERSON	113500206AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
MOCOA	EMERSON	1218800165BW015	HEBERT GXT3-6000RT	6	BIFASICA
NEIVA	EMERSON	1209600020BW013	GXT3-5000RT208	10	BIFASICA
PITALITO	EMERSON	1135002012AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
REGIONAL SUR IBAGUE	EMERSON	1219400045BW013	GXT3-6000RT208	6	BIFASICA
CALLE 72 PISO 5	SOLTEC	A030KT5201	TITAN	30	TRIFASICA
CALLE 72 PISO 6	SOLTEC	R030KT5280	TITAN	30	TRIFASICA
CALLE 72 PISO 7	SOLTEC	R030KT5282	TITAN	30	TRIFASICA
CALLE 72 PISO 10	SOLTEC	R030KT5373	TITAN	30	TRIFASICA
CALLE 72 PISO 11	SOLTEC	R030KT5065	TITAN	30	TRIFASICA
CALLE 72 PISO 12	SOLTEC	R030KT5064	PW530K	30	TRIFASICA
CALLE 72 PISO 9 TORRE A	SOLTEC		PW530K	50	TRIFASICA
CALLE 72 PISO 11 TORRE A	SOLTEC		TITAN	15	TRIFASICA
CALLE 72 PISO 12 TORRE A	SOLTEC		TITAN	15	TRIFASICA
CALLE 73	SOLTEC	A040AA0567	ALP-40K	40	TRIFASICA
CALLE 73	SOLTEC	A040AA0568	ALP-40K	40	TRIFASICA
AURORA PISO 9	SOLTEC	RO30KT6156	ALP-30KVA	30	TRIFASICA
OXO 69 PISO 2	TITAN	890301503 280025	TITAN 20KVA	30	TRIFASICA
OXO 69 PISO 3	TITAN	890301803 280026	TITAN 20KVA	30	TRIFASICA
OXO 69 PISO 7	TITAN	89020141 2030009	TITAN 20KVA	20	TRIFASICA
OXO 69 PISO 8	TITAN	890201503 270014	TITAN 20KVA	20	TRIFASICA

En cuanto a “iv. ¿Cuentan con tablero externo de mantenimiento?”

Nuestras oficinas cuentan con tableros de red normal y regulada en cada una de las oficinas, donde cada una de las conexiones cumplen la norma RETIE.

Para su pregunta “v. Distancia del cableado desde el tablero de entrada al UPS y la distancia desde el UPS hasta el tablero regulado o la distancia a las protecciones que alimenta el UPS.”

Nos permitimos indicar que la distancia desde la UPS al tablero normal es relativa, de acuerdo al área de la oficina, pero puede oscilar entre 3 m a 6.5 m.

Con relación a "vi. Tipo de tubería, diámetro y distancia de la tubería del combustible."

Nuestras UPS son sistemas de Uninterruptable Power Supply, también llamado Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI), los cuales almacenan energía eléctrica por lo que no funcionan con combustible.

OBSERVACIÓN No. 6:

" 6. Por favor, agradecemos corregir los precios en descripción en letras o en números para el literal: C. ASPECTOS A TENER EN CUENTA PARA LAS RUTINAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO. Que está en la página 49 del documento en pdf (20240401_DocumentosReglasParticipacion), donde aparece lo siguiente y no coincide lo literal con lo numérico:

Como soporte de sus visitas el Contratista diligenciará el formato de mantenimiento incluido en el ANEXO - FORMATO MANTENIMIENTO PARA PLANTA ELÉCTRICA Y FORMATO MANTENIMIENTO PARA UPS.

Repuestos Menores

Son todos aquellos repuestos, partes, elementos, materiales, accesorios, insumos, cuyo valor sea menor o igual a ciento sesenta y nueve mil seiscientos ochenta pesos moneda corriente ($185.426) antes de IVA, que deben ser cambiados como producto de los mantenimientos tanto preventivos como correctivos y no tendrán ningún costo adicional para la Entidad, ya que están incluidos dentro de los costos de mantenimiento.

Repuestos Mayores

Son todos aquellos repuestos, partes, elementos, materiales, accesorios, insumos, cuyo valor sea superior a ciento sesenta y nueve mil pesos seiscientos ochenta pesos moneda corriente ($185.426) antes de IVA, necesarios para el correcto funcionamiento de los equipos o sistemas, o que contribuyen con la actualización o mejoramiento de la eficiencia de los equipos y son de obligatorio suministro por parte del Contratista, para lo cual se debe atender el siguiente protocolo:

Página **49** de **107**

"

RESPUESTA DE LA ENTIDAD:

En atención a su observación el área técnica de COLPENSIONES se permite indicar que se aclararán los valores a tener en cuenta para repuestos menores y mayores, mediante adenda que será publicada en el SECOP II.

OBSERVACIÓN No. 7:

Conforme al anexo de la oferta económica en Excel (**20240401_Anexo_11_Oferta_Economica**), solicitamos que aclaren lo siguiente de la hoja de Excel #3 (**Lista 3. Equipos**):

i. Para la instalación de UPS nuevos; ¿Es requerido contemplar el tablero de bypass externo?
ii. Cuales son las distancias al tablero eléctrico que va alimentar el UPS?, ¿Se debe contemplar tablero de salida regulada con cuantos circuitos y de que capacidad de protección?
iii. ¿De qué tipología eléctrica y que nivel de tensión eléctrico se necesita para la instalación de cada uno de los UPS´S nuevos?
iv. Para la instalación de las plantas eléctricas nuevas; las solicitan cabinadas o abiertas; el espacio donde se va a instalar es un espacio cerrado o a la intemperie.
v. ¿Para cuánto tiempo de trabajo necesitan las plantas eléctricas nuevas?
vi. ¿La instalación de las plantas eléctricas nuevas requieren transferencia automática o manual?
vii. Por favor, enviar le listado o CONSOLIDADO DE CARGAS que cada una de las UPS va a soportar para verificar y determinar la máquina adecuada a ofertar."

RESPUESTA DE LA ENTIDAD:

En atención a su observación el área técnica de COLPENSIONES se permite responder:

i. No es requerido tablero de bypass externo, solo suministro e instalación de UPS.

ii. La distancia desde la UPS al tablero normal es relativa, de acuerdo al área de la oficina, pero puede oscilar entre 3 m a 6.5 m, no se requiere contemplar tableros de salida.

ii. Para la instalación de las plantas eléctricas nuevas, serán de características similares a las que se cuentan actualmente, de acuerdo con listado de equipos por sedes, los espacios donde se van a instalar pueden ser cerrados o la intemperie de acuerdo a la capacidad del equipo a reemplazar.

iii. Se requiere que las plantas eléctricas nuevas, den soporte por tiempos continuos de no menos de 10 horas y una vida útil de no menos de 10 años.

iv. Las plantas pequeñas (menores de 20 kva) no tienen transferencias ya que estas se manejas con llaves de by pass, y las plantas eléctricas grandes manejan transferencia.

v. La capacidad de la UPS es requerida teniendo en cuenta el análisis de carga y considerando los equipos a reemplazar.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

DOCUMENTO DE RESPUESTA A OBSERVACIONES PRESENTADAS DENTRO DE LA CONVOCATORIA PÚBLICA CP No.05 DEL 2024

RESPUESTAS A PREGUNTAS Y/O OBSERVACIONES ENVIADAS POR TSG THE IT EXPERTS SAS, EL 10 DE ABRIL DE 2024 A LAS 11:33:25 AM A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA DEL SECOP II.

OBSERVACIÓN No. 1:

"Solicitamos respetuosamente a la entidad informar cual es la cantidad y capacidad de los equipos, UPS y Plantas eléctricas por ciudad."

RESPUESTA DE LA ENTIDAD:

En atención a su observación el área técnica de COLPENSIONES se permite relacionar por ciudades las UPS por ciudad:

UBICACIÓN (SEDE)	MARCA	SERIAL	MODELO UPS	CAPACIDAD KVA	Tipo
APARTADÓ	MTEK	2,01027E+11	JAL1103S	3	MONOFASICA
MEDELLIN NORTE	EMERSON	1219400031BW013	GXT3-5000RT208	6	MONOFASICA
MEDELLIN CENTROCCIDENTE	TITAN	B312BA0F0727	TITAN15KVA	15	TRIFASICA
MEDELLIN SUR	EMERSON	1106700613BW0F3	GXT3-8000RT208	8	BIFASICA
MEDELLIN CENTRO JURIDICO	MTEK	B411JAOF0239	TY600HF	6	BIFASICA
QUIBDO	EMERSON	1135002019AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
REGIONAL ANTIOQUIA MEDELLIN	SOLTEC	890151805230004	TITAN15KVA	15	TRIFASICA
RIONEGRO	EMERSON	1208700357BW013	GXT3-6000RT208	5	MONOFASICA
BOGOTA CLL94 Y REGIONAL BOGOTA	LIEBERT	NXB0A0020C	GXT3-5000RT208 GXT3-10000RT208	20	TRIFASICA
BOGOTA NORTE	APC	CP0000000005079	GXT3-5000RT208	5	MONOFASICA
BOGOTA SUR	APC	QS1221150799	GXT3-5000RT208	5	MONOFASICA
PAC CHAPINERO	EMERSON		GXT3-5000RT208	6	MONOFASICA
SALITRE	EMERSON	1209600024BW013	GXT3-5000RT208	6	MONOFASICA
AGUACHICA	EMERSON	1322103449&F383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
BARRANQUILLA -CENTRO	POWEST	110027858913829-100024	POWEST EA9910	10	TRIFÁSICA
CARTAGENA	EMERSON	1209600031BW013	GXT3-5000RT208	6	BIFASICA
MONTERIA	TITAN	1909903058BW953	LIEBER.GXT4	10	BIFASICA
BARRANQUILLA NORTE	EMERSON	1106700614BW0F3	GXT3-8000RT208	8	BIFASICA
REGIONAL CARIBE	TITAN	I142012398	TITAN EA9910	10	TRIFASICA
RIOHACHA	EMERSON	1135002026AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
SAN ANDRES	EMERSON	1135002014AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
SANTA MARTA	EMERSON	1209600030BW013	GXT3-6000RT208	6	BIFASICA
SINCELEJO	EMERSON	1209700379BW013	GXT3-6000RT208	6	BIFASICA
VALLEDUPAR	NETION	900061907040121	EA90611RS	10	BIFASICA
ARAUCA	EMERSON	1319903204AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
CUNDINAMARCA	EMERSON	1209600016BW013	GXT3-5000RT208	6	MONOFASICA
DUITAMA	EMERSON	1135002029AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
FACATATIVA	LIEBERT	1135002064AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
FUSAGASUGA	EMERSON	1135002009AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
GIRARDOT	EMERSON	1135002013AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
LETICIA	EMERSON	1135002050AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

DOCUMENTO DE RESPUESTA A OBSERVACIONES PRESENTADAS DENTRO DE LA CONVOCATORIA PÚBLICA CP No.05 DEL 2024

REGIONAL CENTRO	LIEBERT	1213200461BWOF3	GXT3-8000RT208	8	BIFASICA
SOGAMOSO	EMERSON	1135002021AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
TUNJA	EMERSON	1209600021BW013	GXT3-5000RT208	6	BIFASICA
VILLAVICENCIO	SOLTEC	4G120012	GXT3-5000RT208	10	TRIFASICA
YOPAL	EMERSON	1209600179BW013	GXT3-5000RT208	6	MONOFASICA
SOACHA	TITAN	99B0151710160012	TITAN EA9915	15	TRIFASICA
ZIPAQUIRA	EMERSON	123420057BW013	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
PUERTO CARREÑO	HP	1,0209E+11	J9774A	3	MONOFASICA
SAN JOSE DEL GUAVIARE	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
INIRIDA- PUERTO INIRIDA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ARMENIA	EMERSON	1113200355BW013	GXT3-5000RT208	5	MONOFASICA
MANIZALES	EMERSON	1218800219BW013	GXT3-5000RT208	5	MONOFASICA
PEREIRA	EMERSON	1218600048BW013	GXT3-5000RT208	6	BIFASICA
REGIONAL EJE CAFETERO PEREIRA PISO 1	LIEBERT	1209600027BW013	GXT3-6000RT208	6	BIFASICA
REGIONAL EJE CAFETERO PEREIRA PISO 2	TITAN	140920-74180027	TITAN 6K	6	BIFASICA
BUENAVENTURA	EMERSON	1135002028AF383	GXT3-3000RT120	6	MONOFASICA
BUGA	EMERSON	1129401513AF383	GXT3-3000RT120	6	MONOFASICA
CALI CENTRO JURIDICO	APC	1122800398BW103	GXT3-5000RT208	16	MONOFASICA
CALI NORTE	APC	QS1221150815	GXT3-5000RT208	16	MONOFASICA
CALI SUR	EMERSON	1120800186BW033	GXT3-5000RT208	12	BIFASICA
IPIALES	EMERSON	1135002012AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
PALMIRA	EMERSON	1218800225BW013	GXT3-5000RT208	12	BIFASICA
PASTO	APC	CP0000000157558	GXT3-5000RT208	12	MONOFASICA
POPAYAN	APC	QS1221150798	GXT3-5000RT208	6	MONOFASICA
TULUA	EMERSON	1135002020AF383	GXT3-3000RT120	6	MONOFASICA
TUMACO	EMERSON	1135002022AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
CAMBULOS	PEI	U15150661836166E	PEI-U315	32	TRIFASICA
BARRANCABERMEJA	EMERSON	113500210AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
BUCARAMANGA	LIEBERT	1219400035BW013	GXT3-5000RT208	6	BIFASICA
CUCUTA	EMERSON	1114300231BW013	GXT3-5000RT208	6	MONOFASICA
OCAÑA	EMERSON	1135002065AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
PAMPLONA	EMERSON	1135002014AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

DOCUMENTO DE RESPUESTA A OBSERVACIONES PRESENTADAS DENTRO DE LA CONVOCATORIA PÚBLICA CP No.05 DEL 2024

REGIONAL SANTANDERES BUCARAMANGA	EMERSON	1209600032BW013	GXT3-6000RT208	6	BIFASICA
SAN GIL	EMERSON	1135002015AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
FLORENCIA	EMERSON	1219400040BV013	GXT3-5000RT208	6	BIFASICA
IBAGUE	EMERSON	1120800178BW013	GXT3-5000RT208	6	BIFASICA
LA DORADA	EMERSON	113500206AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
MOCOA	EMERSON	1218800165BW015	HEBERT GXT3-6000RT	6	BIFASICA
NEIVA	EMERSON	1209600020BW013	GXT3-5000RT208	10	BIFASICA
PITALITO	EMERSON	1135002012AF383	GXT3-3000RT120	3	MONOFASICA
REGIONAL SUR IBAGUE	EMERSON	1219400045BW013	GXT3-6000RT208	6	BIFASICA
CALLE 72 PISO 5	SOLTEC	A030KT5201	TITAN	30	TRIFASICA
CALLE 72 PISO 6	SOLTEC	R030KT5280	TITAN	30	TRIFASICA
CALLE 72 PISO 7	SOLTEC	R030KT5282	TITAN	30	TRIFASICA
CALLE 72 PISO 10	SOLTEC	R030KT5373	TITAN	30	TRIFASICA
CALLE 72 PISO 11	SOLTEC	R030KT5065	TITAN	30	TRIFASICA
CALLE 72 PISO 12	SOLTEC	R030KT5064	PW530K	30	TRIFASICA
CALLE 72 PISO 9 TORRE A	SOLTEC		PW530K	50	TRIFASICA
CALLE 72 PISO 11 TORRE A	SOLTEC		TITAN	15	TRIFASICA
CALLE 72 PISO 12 TORRE A	SOLTEC		TITAN	15	TRIFASICA
CALLE 73	SOLTEC	A040AA0567	ALP-40K	40	TRIFASICA
CALLE 73	SOLTEC	A040AA0568	ALP-40K	40	TRIFASICA
AURORA PISO 9	SOLTEC	RO30KT6156	ALP-30KVA	30	TRIFASICA
OXO 69 PISO 2	TITAN	890301503 280025	TITAN 20KVA	30	TRIFASICA
OXO 69 PISO 3	TITAN	890301803 280026	TITAN 20KVA	30	TRIFASICA
OXO 69 PISO 7	TITAN	89020141 2030009	TITAN 20KVA	20	TRIFASICA
OXO 69 PISO 8	TITAN	890201503 270014	TITAN 20KVA	20	TRIFASICA

Y las plantas con las que cuenta la entidad por ciudad:

OFICINA	MARCA	KVA	TIPO	SERIAL
APARTADO	KAMA	6	MONOFASICA	KDE6500TT150901640
QUIBDO	ECOMAX MD418	6	MONOFASICA	C17100335
MEDELLIN CENTROCCIDENTAL	TIDE POWER	50	TRIFASICA	TPS01FJ160427
BARRANQUILLA NORTE	CUMMINS 48TA3	66	TRIFASICA	RA22180200103-077
AGUACHICA	KAMA	3	MONOFASICA	KDE6500TT150901648
SAN ANDRES	KAMA	6	MONOFASICA	KDE6500TT150901647
MONTERIA	KAMA	6	BIFASICA	SERIAL DETERIORADO, EL MODELO ES: KDE6500T3
RIOHACHA	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3T16030097
SINCELEJO	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3T160300092
BARRANQUILLA NORTE	CUMMINS 48TA3		TRIFASICA	
BARRANQUILLA REGIONAL CARIBE	KIPOR	8	BIFASICA	KDE12STAF3E31416010192
ARAUCA	POWERLINK	20	TRIFASICA	GP6058/10
GIRARDOT	KAMA	3	MONOFASICA	KDE6500TT150901653
DUIMATA	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3T160300096
CARREÑO	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3-T15090901662
YOPAL	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3T-T160300099

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

FUSAGASUGA	KAMA	5	BIFASICA	GD6500T3-C17090598
ZIPAQUIRA	KAMA	5	BIFASICA	C17090595
ARMENIA	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3T151202150
BUENAVENTURA	POWERLINK	41	TRIFASICA	
CAMBULOS	MPCM POWER CORP	36	BIFASICA	
PALMIRA	KTC	5	BIFASICA	
BUGA	KAMA	3	MONOFASICA	KDE6500TT150901643
IPIALES	KAMA	3	MONOFASICA	KDE6500TT150901661
PASTO	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3T140702957
TULUA	KAMA	5	BIFASICA	GD6500T3-C17090596
BARRANCABERMEJA	KAMA	3	MONOFASICA	KDE6500TT141102213
OCAÑA	KAMA	3	MONOFASICA	KDE6500TT150901651
PAMPLONA	KAMA	3	MONOFASICA	KDE6500TT50901658
CUCUTA	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3150901665
BUCARAMANGA	KAMA	6	BIFASICA	KDE6500T3T0150901664
LA DORADA	KAMA	3	MONOFASICA	KDE6500TT150901641
NEIVA	KING ANDINA	25	BIFASICA	Y 408021327
PITALITO	KAMA	3	MONOFASICA	KDE6500TT150901623
MOCOA	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T 3T15001662
FLORENCIA	KAMA	6	BIFASICA	KDE6500T3T150901663
IBAGUE	KAMA	6	BIFASICA	KDE6500T3T151202152
REGIONAL SUR (IBAGUE)	KAMA	6	BIFASICA	KDE6500T3T151202151
REGIONAL EJE CAFETERO PEREIRA	CUMMINS	140	TRIFASICA	I11T021445
FLORENCIA	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3T-TL50901663
MOCOA	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3T-T160403246
LETICIA	KAMA	5	BIFASICA	KDE6500T3T-T160300100
TUMACO	KAMA	6	BIFASICA	

En los anteriores términos el área técnica da respuesta a las observaciones recibidas.

Atentamente,

HECTOR VLADIMIR FAJARDO ABRIL
Dirección de Bienes Y Servicios

Elaboró: Karen Beatriz Quintero Betin/ Profesional Senior
Revisó: Raúl Ignacio Daza Fontalvo/ Profesional Master
Oscar Ricardo Sierra Marulanda/ Profesional Senior