

**PROYECTO DE CONTRATO PARA EL MONTAJE ELECTROMECÁNICO, OBRA CIVIL Y
TENDIDO DE CONDUCTORES SECCIONAMIENTO L/T PUYO – TENA A 138 kV.
ENTRADA SUBESTACIÓN PUYO**

Comparecen, por una parte, la **Compañía Nacional de Transmisión Eléctrica TRANSELECTRIC S.A.**, legalmente representada por el señor **Ing. René Morales Cardozo**, en su calidad de Presidente Ejecutivo, debidamente autorizado por el Directorio de la Compañía, Entidad que, en adelante, se la denominará TRANSELECTRIC S.A.; y, por otra,, **-nombre completo y siglas si las tiene-** representada legalmente por el señor **(En su calidad de Gerente General o el cargo de representación que ostente, de conformidad con el documento que acredite tal representación)**; a quien se le denominará LA CONTRATISTA (CUANDO SE TRATA DE UNA PERSONA NATURAL, QUE COMPARECE POR SUS PROPIOS Y PERSONALES DERECHOS, SERÁ DENOMINADO EL CONTRATISTA; convienen en celebrar el presente Contrato, contenido en las siguientes cláusulas:

Primera.- ANTECEDENTES:

1.1.- TRANSELECTRIC S.A. como Entidad responsable de la transmisión de energía eléctrica en la República del Ecuador, ha previsto en su programación presupuestaria, el montaje, obra civil y tendido de conductores seccionamiento Línea de Transmisión Puyo – Tena a 138 kV entrada a la Subestación Puyo de TRANSELECTRIC S.A.

1.2.- Para cumplir el requerimiento señalado en el párrafo anterior, realizó el Concurso de Cotizaciones No. xxxxx “xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxx xxxxxxxx”, para lo cual, se cuenta con los siguientes documentos:

- Memorando No. xxxxxx de xxxxxxxxxx 2008, en el que consta la solicitud del área requirente al Presidente Ejecutivo.
- Memorando No. VAF- del de de 2008, mediante el cual, la Vicepresidencia Administrativa Financiera, emitió el Informe de Disponibilidad Presupuestaria.
- Memorando No. Xxxxx de xx de xxx de 2008, en el que consta el Informe de la Comisión de Evaluación.
- Resolución No. xxxxx de xx de xx de 2008, mediante la cual el Presidente Ejecutivo adjudica el Contrato a la **(nombre completo del adjudicatario, persona natural o jurídica)**
- Oficio No. PE-xxx-xxxx-0 del de de 2008, mediante el cual, se notificó la adjudicación a **(nombre completo del adjudicatario)**.

Segunda.- DOCUMENTOS DEL CONTRATO:

Forman parte integrante de este Contrato, a más de los enunciados en la cláusula anterior, los siguientes documentos:

- a) Copia del nombramiento del Presidente Ejecutivo de TRANSELECTRIC S.A.;
Copia vigente y actualizada del Nombramiento del representante legal de LA CONTRATISTA en caso de ser persona jurídica, o copia de la cédula de identidad y

papeleta de votación en el caso de ser persona natural; (Para efectos de delegación, sea en el caso de persona jurídica o natural, quien suscribe el contrato como contratista deberá presentar el poder vigente y actualizado que acredite tal representación.)

- b) Copia de la Carta de Propuesta y Compromiso;
- c) Los Pliegos;
- d) Copia del Registro Único de Proveedores (RUP) emitido por el Instituto Nacional de Contratación Pública (INCP); y,
- e) Copia del Registro Único de Contribuyentes (RUC). (Documento exigido en proceso contractual, por asuntos tributarios internos de TRANSELECTRIC S.A.)

Los documentos del Contrato son complementarios entre sí y lo exigido en uno sólo de ellos tendrá la misma fuerza y validez como si hubiese sido estipulado en todos por igual.

Cualquier omisión en los detalles requeridos para el cumplimiento del Contrato, no podrá interpretarse que LA CONTRATISTA debe omitirlos o conlleve una autorización para afectar la integridad del Contrato.

Tercera.- INTERPRETACIÓN Y DEFINICIÓN DE TÉRMINOS:

3.1.- Los términos del Contrato deben interpretarse en un sentido literal, en el contexto del mismo y cuyo objeto revela, claramente, la intención de los contratantes. En todo caso, su interpretación sigue las siguientes normas:

3.1.1.- Cuando los términos se hallan definidos en las leyes ecuatorianas, se estará a tal definición.

3.1.2.- Si no están definidos en las leyes ecuatorianas, se estará a lo dispuesto en el Contrato, en su sentido literal y obvio, de conformidad con el objeto contractual y la intención de los contratantes

3.1.3.- En su falta o insuficiencia se aplicarán las normas contenidas en el Título XIII del Libro IV de la Codificación del Código Civil, "De la Interpretación de los Contratos".

3.1.4.- Tratándose de aspectos técnicos, se estará a las definiciones que los manuales técnicos precisen.

3.2.- De existir discrepancias entre el Contrato y sus documentos, prevalecerán las normas del Contrato. De persistir las discrepancias se aplicará, en el siguiente orden de prelación: 1) El Contrato; 2) la oferta de La CONTRATISTA; 3) las Especificaciones Técnicas. De continuar las contradicciones entre los documentos del Contrato, TRANSELECTRIC S.A. determinará la prevalencia de un texto, de conformidad con el objeto contractual.

Cuarta.- OBJETO DEL CONTRATO:

4.1.- La CONTRATISTA se obliga a entregar, bajo su exclusiva responsabilidad, a plena satisfacción de TRANSELECTRIC S.A., y de acuerdo con los Pliegos, el realizar la

Interconexión de la Subestación Puyo al Sistema Nacional de Transmisión, para lo cual se procederá al seccionamiento de la Línea de Transmisión Puyo – Tena y la instalación de la acometida a la Subestación Puyo.

4.2.- Las estructuras y los materiales serán retirados y transportados desde la Bodega de Samanga – Ambato, ubicada en la Panamericana Norte Km. 5 ½ vía a Salcedo, frente al control de la Policía, Sector SAMANGA de la ciudad de Ambato, hasta el sitio de la obra.

4.3.- LA CONTRATISTA será responsable del cuidado y custodia de todas las instalaciones materiales y equipos a su cargo y de la provisión de servicios básicos, hasta la recepción definitiva de las obras.

4.4.- LA CONTRATISTA se responsabilizará de la contratación de los seguros de transporte desde las bodegas de TRANSELECTRIC S.A. hasta el sitio de los trabajos y el seguro de montaje electromecánico de los materiales suministrados por TRANSELECTRIC S.A. hasta la recepción provisional.

Una vez concluidos los trabajos, el material sobrante y las torres de emergencia deberá ser reingresado en la misma Bodega. Además LA CONTRATISTA deberá contratar un seguro de desmontaje y transporte de los equipos y materiales a ser desmontados de la subestación Puyo y trasladados hasta la bodega de Samanga.

Se entrego al oferente un listado de los precios de los equipos y materiales para la contratación de los seguros.

Al finalizar el montaje, LA CONTRATISTA deberá realizar la liquidación de todos los materiales que se entregaron para la realización del montaje, por escrito y en medio magnético.

4.2.- La CONTRATISTA proveerá la dirección técnica, la mano de obra, el equipo, maquinaria y materiales misceláneos requeridos, no suministrados por TRANSELECTRIC S.A. para la ejecución del montaje contratado; y realizará los trabajos de acuerdo a los planos, especificaciones técnicas, cantidades de obra y cronograma de ejecución, dentro del plazo establecido, a entera satisfacción de TRANSELECTRIC S.A.

4.3.- La CONTRATISTA ejecutará todos los trabajos detallados en la tabla de cantidades y precios; y, de ser el caso, realizará cualquier obra o servicio adicional indispensable, aunque no conste en los documentos contractuales, previa autorización de TRANSELECTRIC S.A.

Quinta.- VALOR DEL CONTRATO:

El valor total del Contrato que TRANSELECTRIC S.A. pagará a la CONTRATISTA es de XXXXXXXXXXXXXXX con 00/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA (US\$ XXXXXXX), sin IVA, valor que se desglosa en la Tabla de Cantidades y Precios siguiente:

(INCLUIR TABLA DE CANTIDADES Y PRECIOS CORREGIDA)

Este valor incluye todos los costos directos, indirectos y utilidad; por lo tanto, los pagos que

TRANSELECTRIC S.A. realice a La CONTRATISTA cubren el pago total y no dará lugar a reclamación alguna.

Sexta.- FORMA DE PAGO:

Los pagos por el cumplimiento de este Contrato, se efectuarán con recursos propios de TRANSELECTRIC S.A., de la siguiente manera:

- El cincuenta por ciento (50%) del valor total del Contrato, en calidad de anticipo, esto es, XXXXXXXXXXXXXXXX 00/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA (US\$ XX,XXX.XX), dentro de los quince (15) días calendario, siguientes a la suscripción del Contrato, previa entrega de la garantía de Buen Uso del Anticipo, a satisfacción de TRANSELECTRIC S.A., por el ciento por ciento (100%) del valor del mismo.
- El valor total del contrato será pagado una vez suscrita el Acta de Entrega – Recepción Definitiva de la obra. De este pago se descontará el anticipo, las retenciones, multas y cualquier otro valor a cargo de La CONTRATISTA por aplicación del Contrato y de la Ley.

Los precios se pagarán en dólares de los Estados Unidos de América. El Impuesto al Valor Agregado (IVA) será retenido y pagado por TRANSELECTRIC S.A., de conformidad con la Ley.

Los pagos que se realicen en favor de LA CONTRATISTA por cuenta de este contrato, se sujetarán a los precios unitarios obtenidos del formulario “Análisis de Precios Unitarios” de los diferentes rubros y de las cantidades efectivamente ejecutadas y recibidas a satisfacción por TRANSELECTRIC S.A., debidamente aprobados por el Administrador del Contrato.

Séptima.- GARANTÍAS:

7.1.- Garantía de Buen Uso del Anticipo.- La Contratista., en forma previa a la recepción del anticipo, entrega a favor de la “Compañía Nacional de Transmisión Eléctrica, TRANSELECTRIC S.A.”, la Garantía constante en (póliza, fianza, primera hipoteca de bienes raíces, etc.) No....., por el monto de dólares de los Estados Unidos de América (USD\$.....) con validez desdehasta.....; correspondiente al ciento por ciento (100%) del desembolso que realizará TRANSELECTRIC S.A., en calidad de anticipo, para asegurar que estos recursos se destinen al cumplimiento del objeto contractual.

La CONTRATISTA, está obligada a mantener vigente la garantía de Buen Uso del Anticipo, hasta que haya concluido su amortización, o, deberá renovarla por lo menos diez (10) días antes de su vencimiento, caso contrario TRANSELECTRIC S.A. la renovará por los montos no amortizados hasta esa fecha, a costo de La CONTRATISTA o la hará efectiva.

Esta garantía, será incondicional, irrevocable y de cobro inmediato, renovable a simple petición del beneficiario a costo de La CONTRATISTA, aplicable para el sector público, bastando para su ejecución el simple requerimiento de TRANSELECTRIC S.A.

Esta garantía será renovada por La CONTRATISTA, por lo menos diez (10) días antes de su vencimiento, caso contrario TRANSELECTRIC S.A. la podrá renovar a costo de La

CONTRATISTA o hacerla efectiva.

Esta garantía se devolverá luego de la suscripción del Acta de Recepción Provisional..

7.2.- Garantía Técnica.- La CONTRATISTA garantiza a TRANSELECTRIC S.A. la bondad y calidad de las obras ejecutadas, por el plazo de dos (2) años, contados a partir de la fecha de suscripción del Acta de Entrega - Recepción Definitiva, las mismas que se realizarán de acuerdo con los planos, especificaciones técnicas y más documentos precontractuales, utilizando las mejores técnicas de ingeniería; comprometiéndose, además, a realizar, dentro del plazo establecido, por su cuenta y costo, las reparaciones y/o reposiciones de los daños que sufran las obras, ya sea por vicio oculto, mala ejecución de los trabajos y/o mala calidad de los materiales utilizados, no detectados en las recepciones.

Si las reparaciones y/o reposiciones no se realizaren dentro del plazo establecido por TRANSELECTRIC S.A., ésta queda facultada para ejecutarlas, por si o por terceros. El costo de los trabajos será cobrado a La CONTRATISTA más un recargo del veinte por ciento (20%), sin perjuicio de la correspondiente acción judicial por daños y perjuicios.

Octava.- PLAZO:

8.1.- El plazo de ejecución del contrato es de xxxxxxxx (xx) días calendario, contados a partir de la suscripción del contrato.

8.2.- La CONTRATISTA se obliga a realizar, ininterrumpidamente, todas las actividades necesarias para el cabal cumplimiento del Contrato, a satisfacción de TRANSELECTRIC S.A.

Se debe considerar que casi la totalidad de las actividades a ejecutarse estarán relacionadas con restricciones operativas las mismas que deberán ser aprobadas por el organismo de control del Sistema Nacional de Transmisión Eléctrico.

Para la ejecución de los trabajos, el Oferente deberá presentar un cronograma en Microsoft Project lo más detallado posible que considere todas aquellas actividades para las que sea necesario pedir la consignación de las instalaciones de TRANSELECTRIC S.A. al CENACE. Este cronograma será revisado y aprobado por TRANSELECTRIC S.A.

El Oferente se obliga a cumplir la programación aprobada, de manera que las consignaciones puedan incluirse en una declaración mensual y hebdomadaria que TRANSELECTRIC S.A. entrega al CENACE. El incumplimiento de la programación de consignaciones dará lugar a multas conforme se señala en el contrato.

Novena.- PRORROGA DE PLAZO:

9.1.- TRANSELECTRIC S.A. podrá prorrogar el plazo de entrega, siempre que LA CONTRATISTA lo solicite por escrito, dentro de los cinco (5) días término, siguientes a la fecha de producido el hecho que motiva la solicitud, justificando las razones de la misma; o cuando TRANSELECTRIC S.A., haya ordenado la suspensión de los trabajos, por causas no imputables a LA CONTRATISTA. Estas prórrogas de plazo serán autorizadas, por escrito, por el Presidente Ejecutivo de TRANSELECTRIC S.A.

9.2.- De prorrogarse el plazo, LA CONTRATISTA elaborará un nuevo cronograma, que suscrito por las partes, sustituirá al precedente y tendrá el mismo valor contractual que el sustituido.

9.3.- Las suspensiones producidas por daños en los equipos de trabajo de LA CONTRATISTA y Subcontratistas, o condiciones de ocurrencia común en la ejecución de contrato, que limiten el cumplimiento del mismo, no se considerarán como situaciones imprevistas ni causales de fuerza mayor y no darán lugar a prórrogas de plazo ni a indemnización alguna.

9.4.- De disponerse la ejecución de trabajos adicionales, el Administrador del Contrato, en acuerdo con LA CONTRATISTA determinarán la incidencia en el plazo para la ejecución del CONTRATO, lo que determinará la prórroga del plazo, de ser el caso. Estas prórrogas de plazo serán autorizadas, por escrito, por el Presidente Ejecutivo de TRANSELECTRIC S.A.

Décima.- MULTAS:

10.1.- TRANSELECTRIC S.A., por cada día de retraso en la entrega del objeto del presente Contrato, multará a La CONTRATISTA con la cantidad de US\$ 400,00 (Cuatrocientos Dólares de los Estados Unidos de América).

10.2.- TRANSELECTRIC S.A. podrá, además, aplicar multas de USD 100,00, por cada día de retraso en las circunstancias que se indican a continuación:

- a) Si LA CONTRATISTA demorare los pagos a su personal o a sus Subcontratistas, en dos ocasiones consecutivas, o si no cumple con sus obligaciones patronales;
- b) Por incumplimiento en la entrega de los informes de avance de obra y/o de los formularios de control de calidad, debidamente llenos y al momento de finalización de cada una de las actividades;
- c) Por incumplimiento en la entrega de los procedimientos e instrucciones, previas a la ejecución de los trabajos, o incumplimiento en la entrega de los programas de obra y ocupación, planos, memorias técnicas, etc.
- d) Por incumplimiento de las disposiciones del Administrador del Contrato; y
- e) Por incumplimiento en los pagos al IESS, de sus trabajadores.

10.3.- TRANSELECTRIC S.A. podrá, además, aplicar a criterio del Administrador del CONTRATO, multas de USD 200,00, cada vez que se produzcan las circunstancias que se indican a continuación:

- a) Por incumplimiento de las normas de seguridad industrial para el personal y protección al medio ambiente;
- b) Por incumplimiento de las disposiciones o por incurrir en las prohibiciones constantes en los documentos del CONTRATO, sin perjuicio de la imposición de otras sanciones contempladas en ellos;
- c) Por el incumplimiento de la programación de consignaciones (si es el caso); y,
- d) Por ausencia del lugar del proyecto del Residente de Obra y/o personal técnico, no autorizados por el Administrador del Contrato; y, Por incumplimiento de las disposiciones del Administrador del Contrato.

10.4.- Si las multas excedieren el 5% del valor total del Contrato, TRANSELECTRIC S.A.

podrá dar por terminado unilateralmente el Contrato y hacer efectiva la garantía, sin perjuicio de la pertinente acción legal por daños y perjuicios; y, podrá contratar con terceros los trabajos pendientes con cargo y a costo de La CONTRATISTA.

10.5.- La multa, válida y legalmente impuesta a LA CONTRATISTA, por retardo o incumplimiento de las obligaciones pactadas en el presente Contrato, no le será devuelta por ningún concepto.

Décima Primera.- DEL REAJUSTE DE PRECIOS:

En el caso de producirse variaciones en los costos de los componentes de los precios unitarios estipulados en el presente contrato, los costos se reajustarán, para efectos de pago del anticipo y de las planillas de ejecución de obra, desde la fecha de variación, mediante la aplicación de las fórmulas elaboradas en base a las condiciones vigentes el(indicar la fecha que corresponde a 30 días antes de la fecha de cierre para la presentación de las ofertas):

(Se incluirá la fórmula de reajuste y la cuadrilla tipo de conformidad con la memoria de cálculo, en base a la siguiente fórmula general:)

$$Pr = Po(p1B1/Bo+p2C1/Co+p3D1/Do+p4E1/Eo... pnz1/Zo + pxX1/Xo).$$

Los símbolos anteriores tienen el siguiente significado:

Pr = Valor reajustado del anticipo o de la planilla.

Po = Valor del anticipo o de la planilla calculada con las cantidades de obra ejecutada a los precios unitarios contractuales descontada la parte proporcional del anticipo, de haberlo pagado.

p1 = Coeficiente del componente mano de obra.

p2, p3, p4... pn = Coeficiente de los demás componentes principales.

px = Coeficiente de los otros componentes, considerados como "no principales", cuyo valor no excederá de 0,200.

Los coeficientes de la fórmula se expresarán y aplicarán al milésimo y la suma de aquellos debe ser igual a la unidad.

Bo = Sueldos y salarios mínimos de una cuadrilla tipo, fijados por ley o acuerdo ministerial para las correspondientes ramas de actividad, más remuneraciones adicionales y obligaciones patronales de aplicación general que deban pagarse a todos los trabajadores en el país, exceptuando el porcentaje de la participación de los trabajadores en las utilidades de empresa, los viáticos, subsidios y beneficios de orden social; esta cuadrilla tipo estará conformada en base a los análisis de precios unitarios de la oferta adjudicada, vigentes treinta días antes de la fecha de cierre para la presentación de las ofertas que constará en el contrato.

CATEGORIA	COEFICIENTE
-----------	-------------

B1 = Sueldos y salarios mínimos de una cuadrilla tipo, expedidos por la ley o acuerdo ministerial para las correspondientes ramas de actividad, más remuneraciones adicionales y obligaciones patronales de aplicación general que deban pagarse a todos los trabajadores en el país, exceptuando el porcentaje de participación de los trabajadores en las utilidades de la empresa, los viáticos, subsidios y beneficios de orden social; esta cuadrilla tipo estará conformada en base a los análisis de precios unitarios de la oferta adjudicada, vigente a la fecha de pago del anticipo o de las planillas.

Los salarios de mano de obra se obtendrán de las publicaciones de la Contraloría General del Estado.

Co, Do, Eo,...Zo = Los precios o índices de precios de los componentes principales vigentes treinta días antes de la fecha de cierre para la presentación de las ofertas, fecha que constará en el contrato.

CI, DI, EI,...ZI = Los precios o los índices de precios de los componentes principales a la fecha de pago del anticipo o de las planillas.

Xo = Índice de componentes no principales correspondiente al tipo de obra y a la falta de éste, el índice de precios al consumidor treinta días antes de la fecha de cierre de la presentación de las ofertas, que constará en el contrato.

X1 = Índice de componentes no principales correspondiente al tipo de obra y a falta de éste, el índice de precios al consumidor a la fecha de pago del anticipo o de las planillas de ejecución de obras.

(Los índices se tomarán de las publicaciones del Instituto Nacional de Estadísticas y Censos INEC. Si por la naturaleza del contrato, el INEC no pudiere proporcionar los precios e índices de precios, TRANSELECTRIC S.A. solicitará al INEC la calificación de aquellos, tomándolos de publicaciones especializadas, que deberán ser propuestas por el Oferente adjudicatario).

Décima Segunda.- OBLIGACIONES DE LA CONTRATISTA:

12.1.- Realizar el trabajo de acuerdo con las leyes pertinentes, normas nacionales e internacionales aplicables, Especificaciones Técnicas y más requerimientos estipulados en este CONTRATO y las instrucciones dadas por TRANSELECTRIC S.A.

12.2.- Dar cabal cumplimiento a la Normativa de Seguridad e Higiene del Trabajo del IESS.

12.3.- Cumplir las obligaciones establecidas en el Código de Trabajo, exonerando, de manera expresa, a TRANSELECTRIC S.A. de toda responsabilidad laboral con respecto al personal del Contratista y subcontratistas.

12.4.- Utilizar el valor del anticipo entregado por TRANSELECTRIC S.A., exclusivamente,

en el cumplimiento del objeto del Contrato.

12.5.- Presentar, a su costo, a TRANSELECTRIC S.A. para su aprobación, previo la suscripción del Acta de Entrega - Recepción Definitiva, la memoria técnica de ejecución de la obra, con la documentación fotográfica de la obra en su desarrollo progresivo, la que se tomará bajo las directivas y orientaciones de la Fiscalización. (Dos (2) originales, dos (2) copias y dos (2) copias en CD). Esta documentación será entregada hasta quince (15) días, contados desde la fecha de notificación de terminación de la obra; y, los costos de tal documentación serán de cuenta de La CONTRATISTA. Las fotografías y/o sus "slides" que se entreguen a la fiscalización, pasarán a ser de propiedad de TRANSELECTRIC S.A.

12.6.- La CONTATISTA tiene la obligación de proporcionar, en cualquier momento, todos los documentos que TRANSELECTRIC S.A. requiera, con el objeto de verificar el cumplimiento de las leyes laborales y de seguridad social con sus empleados y trabajadores.

12.7.- La información que TRANSELECTRIC S.A. entregue a La CONTRATISTA, para la ejecución del Contrato y la que se genere por efectos de este Contrato, es de propiedad de TRANSELECTRIC S.A. y se considera confidencial y está totalmente prohibido su divulgación a terceros, ni aún después de darse por terminado el presente Contrato.

12.8.- Controlar que el personal propio y de los subcontratistas estén afiliados al Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social. Entregar a TRANSELECTRIC S.A. las certificaciones del registro de afiliación al IESS y de los pagos realizados a favor de su personal y el de los Subcontratistas.

12.9.- Responsabilizarse por el cumplimiento de todas las acciones, trámites y costos para la obtención de los permisos de ley, ordenanzas municipales y más regulaciones de otros organismos, para la realización de los trabajos.

12.10.- Adoptar las acciones encaminadas a prevenir cualquier acto ilegal o conducta desordenada entre su personal; preservar la paz, proteger a las personas y la propiedad de TRANSELECTRIC S.A., y evitar cualquier comportamiento que perjudique los intereses de la misma.

12.11.- Responder por la organización, realización de los trabajos y por la buena calidad de los materiales utilizados en el elemento físico a construirse, en cumplimiento de las obligaciones contractuales.

12.12.- Dar las facilidades para que el Administrador del Contrato cumpla eficientemente sus funciones; entregar la información solicitada y permitir que personas autorizadas por TRANSELECTRIC S.A., visiten y/o supervisen el sitio, en cualquier momento, la ejecución de los trabajos, así como los equipos y materiales utilizados.

12.13.- El Contratista no podrá sustituir al Ingeniero Residente de la ejecución de las obras, sin previa calificación y aprobación del reemplazo por parte de TRANSELECTRIC S.A.

12.14.- Utilizar el valor del anticipo entregado por TRANSELECTRIC S.A., exclusivamente, en el cumplimiento del objeto del Contrato.

12.15.- Contar con el siguiente equipo de seguridad industrial:

- Ropa de trabajo mínima por trabajador: botas, casco, guantes impermeables
- Botiquín de primeros auxilios
- Carpas para protección solar y abastecimiento permanente de agua potable fresca.

12.16.-Cumplir con los siguientes instrumentos legales relacionados con la protección ambiental, salud y seguridad de los trabajadores:

1. Ley de Gestión Ambiental
Fuente: (<http://www.ambiente.gov.ec>)
2. Texto Unificado de la Legislación Ambiental Secundaria (TULAS)
Fuente: (<http://www.ambiente.gov.ec>)
3. Reglamento Ambiental para Actividades Eléctricas
Fuente: (<http://www.conelec.gov.ec>)
4. Leyes y Ordenanzas Ambientales Seccionales
(Municipios y/o Consejos Provinciales respectivos – según el caso)
5. Código de Trabajo, Reglamento de Seguridad y Salud de los Trabajadores y Mejoramiento del Medio Ambiente de laboral, Decreto Ejecutivo 2393
Fuente: (<http://www.mintrab.gov.ec/MinisterioDeTrabajo/index.htm>)
6. Sistema de Seguridad y Salud Ocupacional del IESS, Riesgos del Trabajo versión 2007.
Fuente: IESS Riesgos del Trabajo
7. Reglamento de Seguridad en el Trabajo contra Riesgos Eléctricos en instalaciones de energía eléctrica. Registro Oficial No. 249 del 3 de febrero de 1998.
8. Normativa de Seguridad Industrial y Ambiental de TRANSELECTRIC S.A.

Décima Tercera.- OBLIGACIONES DE TRANSELECTRIC S.A.:

13.1.- Designar al Administrador del CONTRATO, al personal que forma parte de la representación de TRANSELECTRIC S.A. y a las comisiones requeridas para la plena ejecución del Contrato y darlo a conocer oportunamente al Contratista.

13.2.- Proporcionar al Contratista, la información disponible para el cumplimiento del presente Contrato.

13.3.- Pagar oportunamente, los valores a que tenga derecho el CONTRATISTA con sujeción a las estipulaciones contractuales.

Décima Cuarta.- CONTRATOS COMPLEMENTARIOS:

14.1.- En caso de que fuere necesario ampliar, modificar o complementar uno o varios servicios determinados por causas imprevistas o técnicas, debidamente motivadas, presentadas en la ejecución de este Contrato, TRANSELECTRIC S.A., podrá suscribir los

Contratos Complementarios que requiera para la atención de las modificaciones antedichas, siempre que se mantengan los precios de los rubros del Contrato original.

14.2.- De requerirse nuevos rubros por motivos técnicos, éstos se determinarán en base a los componentes de los precios unitarios de este contrato y/o a los precios referenciales actualizados de TRANSELECTRIC S.A., si los tuviere; en caso contrario se los determinará de mutuo acuerdo.

14.3.- Las cuantías a ser aplicadas en estos contratos complementarios, se sujetarán a lo dispuesto en la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y su Reglamento.

14.4.- De requerirse la ejecución de trabajos complementarios y/o aumento de cantidades de obra, a los originalmente previstos, La CONTRATISTA, se obliga a realizarlos, previa aprobación escrita del Presidente Ejecutivo de TRANSELECTRIC S.A., hasta los límites indicados en la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

Décima Quinta.- SUBCONTRATOS:

15.1.- LA CONTRATISTA está prohibido de ceder los derechos y obligaciones emanados del presente Contrato.

15.2.- LA CONTRATISTA, podrá subcontratar la ejecución parcial del Contrato con personas naturales o jurídicas registradas en el RUP, bajo su riesgo y responsabilidad; excepto para consultoría, de conformidad con lo dispuesto en la Ley.

15.3.- Las subcontrataciones no podrán superar el 30% del monto del contrato reajustado.

15.4.- El CONTRATISTA es el único responsable ante TRANSELECTRIC S.A. por los actos u omisiones de sus subcontratistas y de las personas directa o indirectamente empleadas por ellos.

Décima Sexta: INGENIERO RESIDENTE DE LA CONTRATISTA:

El CONTRATISTA designa al Ingeniero Residente de Obra, con facultades y atribuciones para la debida ejecución de los trabajos contratadas; quienes asumirán la responsabilidad por la realización de la obra, en la parte correspondiente y permanecerán en la misma, durante todo el período de ejecución hasta la suscripción del Acta de Entrega Recepción Provisional. Residirá en la zona del proyecto, pudiendo ausentarse por razones debidamente justificadas, en cuyo caso se designará un sustituto con las mismas atribuciones. En caso de reemplazo definitivo, el Contratista deberá hacerlo, con un profesional de igual o mejores competencias, previa aprobación de TRANSELECTRIC S.A.

Décima Séptima.- SEGUROS:

17.1.- El Contratista se responsabilizará de la contratación del seguro de transporte y montaje de todos los bienes suministrados por TRANSELECTRIC S.A., objeto del contrato hasta la recepción provisional, además un seguro de desmontaje y transporte de los equipos y materiales a ser desmontados.

17.2.- El Contratista, sin perjuicio de las responsabilidades derivadas del presente Contrato, contratará, a su costo y responsabilidad, con compañías nacionales, legalmente establecidas en el Ecuador, por todo el tiempo de ejecución del Contrato los siguientes seguros: para el personal, contra todo accidente, invalidez y muerte, seguro para los bienes propios, arrendados y de terceros, a utilizarse en el trabajo, daños a terceros y los demás previstos en las leyes ecuatorianas, aplicables para la debida ejecución del presente Contrato.

El beneficiario de todos los seguros será el CONTRATISTA, las pólizas se mantendrán vigentes, de acuerdo a su naturaleza y necesidad; deberán cubrir el valor de reposición de todos los bienes, así como la indemnización total por daños causados a bienes y personas.

17.3.- TRANSELECTRIC S.A. no asume responsabilidad alguna por el cumplimiento del presente Contrato, con relación al pago de reclamos o indemnizaciones por daños a personas o cosas, causados por personal y/o equipos del CONTRATISTA. Si por sentencia de autoridad competente, tuviere que hacerlo, se entenderá que es por cuenta del CONTRATISTA y en su nombre; por lo que descontará al CONTRATISTA el valor pagado por dicho concepto, más los costos legales en que hubiere incurrido y los intereses que generen. El CONTRATISTA reembolsará a TRANSELECTRIC S.A. estos valores, dentro del plazo de treinta (30) días, siguientes a la presentación de la reclamación correspondiente, en caso de que el CONTRATISTA no cancelare estos valores, dentro del periodo determinado, les serán descontados.

Décima Octava.- RECEPCIÓN PROVISIONAL Y DEFINITIVA:

18.1.- La Recepción Provisional se realizará, a petición del Contratista, cuando a su juicio se hayan cumplido todas las obligaciones contractuales. La recepción se iniciará dentro de los ocho (8) días siguientes a la notificación, siempre y cuando TRANSELECTRIC S.A. no se negare a hacerlo, fundamentando debida y documentadamente su decisión.

18.2.- Si durante la verificación de las pruebas y puesta en operación del montaje, se encontraren trabajos incompletos, defectuosos o no aceptables, el Administrador del Contrato comunicará al CONTRATISTA el particular a fin de que sean rectificados, concediéndole un plazo prudencial para hacerlo, mismo que no implica prórroga de plazo. Cuando esto se haya cumplido, se procederá a la recepción y se elaborará el Acta de Entrega - Recepción Provisional, que incluirá la liquidación económica, liquidación de plazos, cumplimiento de obligaciones y cualquier otra circunstancia que se considere necesaria.

18.3. La recepción definitiva se suscribirá luego de transcurridos cuarenta y cinco (45) días calendario contados, a partir de la fecha de firma del Acta de Entrega - Recepción Provisional, para lo cual se seguirá el procedimiento descrito en los anteriores numerales.

18.4.- La Recepción Definitiva de los trabajos, quiere decir que el CONTRATISTA ha cumplido, satisfactoriamente, todas las obligaciones contractuales y tiene derecho a la devolución de las garantías, si fuere el caso, excepto la Garantía Técnica. Junto con la Recepción Definitiva se elaborará el Estado de Cuenta Final y se señalará el plazo en el que la parte deudora pagará el saldo establecido a la otra parte.

18.5.- Las Actas de Recepción Provisional y Definitiva serán elaboradas y suscritas por el Administrador del Contrato y el Contratista.

18.6.- Las personas que intervengan a nombre de TRANSELECTRIC S.A., en la suscripción del acta de entrega-recepción Provisional y Definitiva, serán civil y penalmente responsables por los datos que consignen en ellas, así como por la no iniciación de las mismas dentro del plazo estipulado para el efecto.

18.7.- Si TRANSELECTRIC S.A., no hiciere ningún pronunciamiento, ni procediera a iniciar la entrega-recepción provisional y definitiva dentro del plazo determinado, siempre y cuando no existan objeciones, se considerará que tal recepción provisional o definitiva se ha efectuado, para cuyos fines la Contratista podrá solicitar al Juez competente o a un Notario Público que notifique a TRANSELECTRIC e indique que ha operado la entrega-recepción provisional o definitiva.

Décima Novena.- RELACIÓN ENTRE LAS PARTES:

19.1.- Las relaciones entre TRANSELECTRIC S.A. y el Contratista se canalizarán a través del Administrador del Contrato, sin perjuicio de las atribuciones que el Presidente Ejecutivo de TRANSELECTRIC S.A. tiene, de acuerdo con la Ley, Estatuto Social y Reglamentos Internos.

19.2.- La CONTRATISTA estará representado por el señor..... en su calidad de Representante Legal (ESTO PARA CUANDO SE CONTRATE CON PERSONAS JURIDICAS), residente en el Ecuador, con autoridad suficiente para actuar en su nombre y representación ante TRANSELECTRIC S.A.

LA REDACCION PARA EL CASO DE PERSONAS NATURALES SERA:

19.3.- El Sr. Ing. (Arq. – etc.) xxxxxxxxxxxxxxxx, (nombre del CONTRATISTA), residente en Ecuador, tiene autoridad suficiente para actuar por sus propios y personales derechos ante TRANSELECTRIC S.A, como responsable de la ejecución del objeto del presente contrato.

19.4.- Todas las comunicaciones entre las partes se realizarán por escrito, dejando constancia de su entrega en la copia del documento.

19.5.- El CONTRATISTA es el único responsable ante terceros, por las acciones relacionadas con la ejecución del CONTRATO, sin que TRANSELECTRIC S.A. asuma responsabilidad alguna.

Vigésima: ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO:

20.1.- TRANSELECTRIC S.A., designa como Administrador del Contrato, al Ing. Xxxxxxxxxxxxxx, funcionario de xxxxxxxxxxxxxxxx, quien velará por el estricto cumplimiento del Contrato y exigirá que las obras se ejecuten de acuerdo a las Especificaciones Técnicas, Planos, dentro del plazo previsto y más estipulaciones contempladas en los documentos contractuales.

20.2.- El Administrador del Contrato tendrá entre otras, las siguientes obligaciones y atribuciones:

- Exigir el cumplimiento de las leyes ecuatorianas, reglamentos y más disposiciones, por parte del CONTRATISTA y su personal;
- Inspeccionar, por sí mismo o por intermedio de representantes autorizados de TRANSELECTRIC S.A., el avance de los trabajos objeto del Contrato y velar porque se cumplan los plazos, condiciones y costos previstos;
- Revisar las planillas presentadas por el CONTRATISTA y autorizar su pago;
- Controlar el trabajo, de acuerdo con los cronogramas vigentes y aprobar los cambios propuestos por el CONTRATISTA;
- Participar en la revisión de los planos presentados por el Contratista y tramitar su aprobación.
- Autorizar los egresos de equipos y materiales a ser utilizados por La CONTRATISTA en la ejecución de los trabajos contratados y controlar el reingreso de los sobrantes a bodega;
- Tramitar los cambios necesarios para la correcta ejecución de los trabajos;
- Elaborar y suscribir las Actas de Recepción Provisional y Definitiva.
- Cuantificar las demoras en el cumplimiento de la programación prevista y proponer los correctivos pertinentes;
- Aplicar las multas previstas en el Contrato, previa la aprobación del Presidente Ejecutivo de TRANSELECTRIC S.A.;
- Solicitar al Presidente Ejecutivo, autorización para eventuales modificaciones al Contrato, las mismas que deberán estar en concordancia con el Contrato original; y,
- Informar al Departamento de Adquisiciones, Logística y Bodegas, cinco (5) días calendario, antes de la elaboración del Acta de Entrega - Recepción Provisional, a fin de que TRANSELECTRIC S.A. asuma el seguro de los equipos que han sido instalados; y,

Vigésima Primera: TERMINACIÓN DEL CONTRATO:

21.1.- El contrato termina:

1. Por cumplimiento de las obligaciones contractuales;
2. Por mutuo acuerdo de las partes;
3. Por sentencia o laudo ejecutoriados que declaren la nulidad del contrato o la resolución del mismo a pedido del contratista;
4. Por declaración unilateral de TRANSELECTRIC S.A., en caso de incumplimiento del Contratista;

5. Por muerte del contratista o por disolución de la persona jurídica contratista que no se origine en decisión interna voluntaria de los órganos competentes de tal persona jurídica; y,
6. Terminación por causas imputables a TRANSELECTRIC S.A.

21.2.- Terminación por mutuo acuerdo.-

Cuando por circunstancias imprevistas, técnicas o económicas, o causas de fuerza mayor o caso fortuito, no fuere posible o conveniente para los intereses de las partes, ejecutar total o parcialmente, el contrato, las partes podrán, por mutuo acuerdo, convenir en la extinción de todas o algunas de las obligaciones contractuales, en el estado en que se encuentren.

La terminación por mutuo acuerdo no implicará renuncia a derechos causados o adquiridos en favor de la entidad contratante o del Contratista.

TRANSELECTRIC S.A. no podrá celebrar contrato posterior sobre el mismo objeto con el mismo Contratista.

21.3.-Terminación Unilateral por decisión de TRANSELECTRIC S.A.-

TRANSELECTRIC S.A. podrá dar por terminado, anticipada y unilateralmente este Contrato, en los siguientes casos:

1. Por incumplimiento del contratista;
2. Por quiebra o insolvencia del contratista;
3. Si el valor de las multas supera el monto de la garantía de fiel cumplimiento del contrato;
4. Por suspensión de los trabajos, por decisión del contratista, por más de sesenta días, sin que medie fuerza mayor o caso fortuito;
5. Por haberse celebrado contratos contra expresa prohibición de esta ley;
6. En los demás casos estipulados en el contrato, de acuerdo con su naturaleza; y,
7. También podrá declarar terminado anticipada y unilateralmente el contrato cuando, ante circunstancias técnicas o económicas imprevistas o de caso fortuito o fuerza mayor, debidamente comprobadas, el contratista no hubiere accedido a terminar de mutuo acuerdo el contrato.

En este último caso, LA Contratista tiene la obligación de devolver el monto del anticipo no amortizado en el término de treinta (30) días de haberse notificado la terminación unilateral del contrato en la que constará la liquidación del anticipo, y en caso de no hacerlo en término señalado, la entidad procederá a la ejecución de la garantía de Buen Uso del Anticipo por el monto no devengado. El no pago de la liquidación en el término señalado, dará lugar al pago de intereses desde la fecha de notificación.

21.4.- Terminación por causas imputables a TRANSELECTRIC S.A.

El Contratista podrá demandar la resolución del contrato, por las siguientes causas imputables a TRANSELECTRIC S.A.:

1. Por incumplimiento de las obligaciones contractuales por más de cuarenta y cinco días;

2. Por la suspensión de los trabajos por más de treinta días, dispuestos por TRANSELECTRIC S.A. sin que medie fuerza mayor o caso fortuito;
3. Cuando los diseños definitivos sean técnicamente inejecutables o no se hubieren solucionado defectos de ellos, en este caso, TRANSELECTRIC S.A. iniciará las acciones legales que correspondan en contra de los consultores por cuya culpa no se pueda ejecutar el objeto de la contratación;
4. Cuando, ante circunstancias técnicas o económicas imprevistas o de caso fortuito o fuerza mayor, debidamente comprobadas, TRANSELECTRIC S.A. no hubiere accedido a terminar de mutuo acuerdo el contrato; y,
5. En ningún caso se considerará que TRANSELECTRIC S.A. se halla en mora del pago, si el anticipo entregado no ha sido devengado en su totalidad.

21.5.- En caso de darse por terminado el presente Contrato, se realizarán las recepciones y liquidaciones correspondientes.

Vigésima Segunda.- NATURALEZA DEL CONTRATO:

El presente contrato es de naturaleza administrativa, conforme a lo instituido en el Art. 60 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

Vigésima Tercera.- DIVERGENCIAS O CONTROVERSIAS; JURISDICCIÓN Y PROCEDIMIENTOS:

23.1.- Para todos los efectos que se deriven del presente Contrato, las partes fijan como su domicilio la ciudad de Quito.

En caso de existir controversias durante la ejecución del presente Contrato, las partes podrán de solucionarlas de mutuo acuerdo en un plazo de quince (15) días hábiles de suscitadas las mismas, o podrán utilizar los procedimientos de arbitraje y mediación que lleven a solucionar divergencias, para lo cual podrán asistir al Centro de Mediación de la Procuraduría General del Estado, conforme lo dispone la Ley de Arbitraje y Mediación.

De surgir controversias en que las partes no concuerden someterlas a los procedimientos de Arbitraje y Mediación, podrán acudir ante el Tribunal de lo Contencioso Administrativo, del Distrito Quito, aplicando para ello la Ley de la Jurisdicción Contencioso Administrativo.

23.2.- La legislación aplicable a este Contrato es la ecuatoriana. En consecuencia, La CONTRATISTA hace expresa renuncia a utilizar la vía diplomática para cualquier reclamo relacionado con el mismo, no podrá pactarse el sometimiento a arbitrajes internacionales.

Vigésima Cuarta.- PATENTES Y DERECHOS:

El Contratista declara que tiene derecho al uso de todas las patentes relacionadas con la ejecución de este Contrato; por tanto, cualquier reclamo por este concepto será de responsabilidad exclusiva del Contratista. Responderá a su costo las demandas que se iniciaren en contra de él o de TRANSELECTRIC S.A. por violaciones al empleo de patentes y derechos en los trabajos materia de este Contrato.

Vigésima Quinta.- IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES, RETENCIONES, ETC:

25.1.- Serán de cuenta del CONTRATISTA todos los impuestos, tasas, contribuciones y gravámenes que legalmente se generen en virtud del presente contrato y TRANSELECTRIC S.A. actuará como agente de retención en los casos y bajo las condiciones que la ley establezca; Solamente en los casos de surgimiento, modificación o eliminación de impuestos, contribuciones y gravámenes dispuestos por la Ley, Decreto u Orden de Autoridad Competente, posteriores a la presentación de la oferta, se realizará el ajuste en más o en menos, según corresponda.

25.2.- TRANSELECTRIC S.A. se responsabiliza del pago del Impuesto al Valor Agregado (IVA), de acuerdo con la Ley.

25.3.- Es de cuenta de La CONTRATISTA, el pago de los gastos notariales y de dos (2) copias certificadas y dos (2) copias simples.

Vigésima Sexta.- FUERZA MAYOR O CASO FORTUITO:

26.1.- Para los efectos contemplados en este CONTRATO, los términos de fuerza mayor o caso fortuito se entenderán conforme se define en el Art. 30 de la Codificación del Código Civil ecuatoriano.

26.2.- En el caso de fuerza mayor o caso fortuito, la parte afectada notificará a la otra, dentro del plazo de cinco (5) días calendario de ocurrido el hecho y explicará los efectos causados por el evento, en el cumplimiento del CONTRATO y acompañará la documentación correspondiente.

26.3.- La calificación de la causa de fuerza mayor o caso fortuito, invocada por el CONTRATISTA, la realizará el Administrador del Contrato, en un plazo de cinco (5) días calendario de recibida la petición, previo informe jurídico emitido por TRANSELECTRIC S.A.

26.4.- La suspensión de los trabajos por fuerza mayor o caso fortuito, debidamente comprobada por el Contratista y aceptada por el Administrador del Contrato, dará lugar a la prórroga de plazo, por un período indicado por el Administrador del Contrato.

26.5.- No se reconocerá por parte de TRANSELECTRIC S.A. ningún costo adicional por causa de fuerza mayor o caso fortuito.

26.6.- No se considerarán como causales de fuerza mayor o caso fortuito y no darán lugar a prórrogas de plazo, ni a indemnizaciones a la CONTRATISTA, las suspensiones debidas a eventos de ocurrencia común y las suspensiones ordenadas por el Administrador del Contrato para solucionar problemas causados por La CONTRATISTA,

26.7.- En caso de que la Contratista no hubiera notificado dentro del plazo antes señalado el acaecimiento de un hecho considerado como fortuito o fuerza mayor, se entenderá como no ocurrido y por tanto no se le concederá al Contratista ampliación de plazo por dicho concepto y se le aplicará las multas que correspondan.

Cláusula Vigésima Séptima.- CONDUCTA ÉTICA:

El CONTRATISTA se encuentra obligado a garantizar la estricta y legal aplicación del Contrato en beneficio de los intereses legítimos de TRANSELECTRIC S.A.; por lo tanto, no podrá aceptar, pedir ni ofrecer pagos, dádivas, regalos o cualquier otro beneficio a ninguno de los contratistas y subcontratistas participantes en la ejecución de esta obra; ni entablar relaciones incompatibles o inconsecuentes con sus responsabilidades y deberes legales y contractuales.

En el evento de que TRANSELECTRIC S.A. verifique el incumplimiento a estas disposiciones, exigirá al CONTRATISTA, en forma inmediata, la remoción y sustitución definitiva del personal responsable, así como el inicio de las acciones legales a que hubiere lugar, a su cuenta y costo; sin perjuicio del ejercicio del derecho que, en tal sentido, le asiste a TRANSELECTRIC S.A.

Vigésima Octava.- DOMICILIO:

28.1.- Para los efectos de este Contrato, las partes convienen en fijar su domicilio en la ciudad de Quito, renunciando el Contratista a cualquier fuero especial, que en razón del domicilio pueda tener.

28.2.- Para efectos de comunicación o notificación, las partes señalan como su dirección las siguientes:

De TRANSELECTRIC S.A.:

Dirección: Av. 6 de Diciembre N26-235 y Av. Orellana.

Teléfono: (del Administrador del Contrato)

Fax: (del Administrador del Contrato)

Correo electrónico: (del Administrador del Contrato)

Del CONTRATISTA:

Dirección:

Teléfono:

Fax:

Correo electrónico:

Vigésima Novena.- ACEPTACION DE LAS PARTES:

Libre y voluntariamente, previo el cumplimiento de todos los requisitos exigidos por las leyes de la materia, las partes declaran, expresamente, su aceptación a todo lo convenido en el presente documento, a cuyas estipulaciones se someten, para constancia de lo cual, los comparecientes suscriben el presente Contrato en un original y tres copias de igual tenor y

valor legal en la ciudad de Quito a,

Por TRANSELECTRIC S.A.

Ing. René Morales Cardozo
PRESIDENTE EJECUTIVO

Por el Contratista
C.C.