



MEMORANDO DZON-ST-318-2024

PARA: DIRECTORA FINANCIERA (E)
DE: JEFE SECCIÓN TÉCNICA (E)
ASUNTO: PAGO DE PLANILLA FINAL No 3 DEL CONTRATO 126-2023 REF. LPN No. JICA-L1223-RSND-EEASA-DI-OB-007
FECHA: abril 18, 2024

Adjunto remito la documentación de la planilla final No. 3 del contrato 126-2023 (Ref. LPN No. JICA-L1223-RSND-EEASA-DI-OB-007), suscrito con la Empresa Eléctrica Ambato S.A. y G&S INGENIEROS CÍA LTDA, para el SUMINISTRO DE MATERIALES, DIRECCIÓN TÉCNICA Y MANO DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN PARA REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA, por lo que solicito a usted se sirva disponer el trámite de pago de la planilla final No.3 del contrato 126-2023, por el valor total CIENTO TREINTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SESENTA, 88/100 DÓLARES (US\$ 135.260,88), no incluye IVA con cargo a las partidas presupuestarias siguientes:

ITEM	CÓDIGO RÁPIDO	NOMBRE PARTIDAS PRESUPUESTARIAS
1	4128	REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA

VALOR DE PLANILLA FINAL 3:	135.260,88
Total gravado con tarifa IVA 0%:	0,00
Total gravado con tarifa IVA 15%:	135.260,88
+ IVA 15%:	20.289,13
- ANTICIPO 50%:	67.697,02
- MULTA:	0,00
SALDO A CANCELARSE:	<u>87.852,99</u>

Cabe señalar que en la presente planilla prevalece obra sobre el intelecto.

Atentamente,

Visto bueno,

Ing. Víctor Uyaguari
FISCALIZADOR DEL CONTRATO

Ing. Nelson Muso
**ADMINISTRADOR DEL
CONTRATO**



ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN PROVISIONAL TOTAL
CONTRATO 126-2023 (JICA-L1223-RSND-EEASA-DI-OB-007)

En la ciudad de Tena, se constituyen por una parte el Ing. Nelson Muso Duchitanga administrador o gerente de obras del contrato, el Ing. Xavier Moreno Núñez técnico que no participó en la ejecución del contrato por parte de la Empresa Eléctrica Ambato Regional Centro Norte S.A. y por otra G&S INGENIEROS CÍA. LTDA. con RUC 0591706306001 representado legalmente por el Ing. Christian Vaca Farinango contratista para el SUMINISTRO DE MATERIALES, DIRECCIÓN TÉCNICA Y MANO DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN PARA REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA, para suscribir la presente acta de entrega recepción.

Contrato de trabajo No:	126-2023 (JICA-L1223-RSND-EEASA-DI-OB-007)	
Fecha de suscripción del contrato:	11 de septiembre de 2023	
Fecha de inicio contrato (día establecido por el administrador del contrato):	19 de septiembre de 2023	Oficio EEASA-DZON-DIR-122-2023
Objeto del contrato:	SUMINISTRO DE MATERIALES, DIRECCIÓN TÉCNICA Y MANO DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN PARA REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA	
Valor del contrato sin IVA:	US\$ 251,366.78	
Plazo:	Ciento ochenta (180) días calendario	
Ampliación de plazo:	No aplica	
Fecha de tope para entrega de obra:	17 de marzo de 2024	
Fecha de notificación de conclusión de obra:	15 de marzo de 2024	SISSOL 2024-12503 (Oficio G&S-JICA-CH-021-2024)

RESULTADO DE FISCALIZACIÓN: Mediante trámite sissol 2024-12503 (Oficio G&S-JICA-CH-021-2024) del 15 de marzo de 2024 el contratista notifica la conclusión de obra y entrega de documentación del proyecto, en atención a el oficio antes mencionado el fiscalizador realiza el informe en memorando DZON-ST-271-2024 verificando en campo que los trabajos objeto del contrato son "satisfactorios constructivamente" y se remite el informe al Gerente de Obras recomendando la suscripción del CERTIFICADO DE TERMINACIÓN DE OBRA.

ASPECTOS ECONÓMICOS: La construcción de obra objeto del contrato luego de verificada la información presentada en sissol 2024-12503 (Oficio G&S-JICA-CH-021-2024) en la planilla 3 final presenta un valor de US\$ 135,260.88, con una ejecución acumulada de US\$ 251,233.61 que corresponde al 99.95% del valor contratado. Las fechas de la presentación de las planillas son las siguientes:

TRÁMITE SISSOL	FECHA DE TRÁMITE SISSOL	PLANILLA	VALOR PLANILLA (NO INCLUYE IVA)
2023-47069	2023-11-17	PLANILLA 1	14,453.47



2024-2840	2024-01-18	PLANILLA 2	101,519.26
2024-12503	2024-03-15	PLANILLA 3 FINAL	135,260.88
		TOTAL:	251,233.61

Luego de verificados los documentos y las cantidades de los rubros ejecutados en la planilla 3 final, se remite el informe al Gerente de Obras en memorando DZON-ST-317-2024, por lo que se recomienda proceder al pago conforme indica el contrato en las Condiciones Especiales del Contrato CEC 51.1, como se indica a continuación:

CEC 51.1	<p>“... Valor total del contrato: el pago del valor total del contrato se realizará contra presentación y aprobación de planillas <u>Bimestrales</u> que reflejen las cantidades efectivamente ejecutadas por cada uno de los rubros al precio unitario cotizado por el contratista en la Lista de Cantidades de su oferta, para lo cual se deberá contar con el Informe a satisfacción del fiscalizador y administrador de la obra. ...”</p>
----------	---

Los valores ejecutados se resumen a continuación:

NOMBRE PARTIDAS PRESUPUESTARIAS	PLANILLA 1	PLANILLA 2	PLANILLA 3	TOTAL EJECUTADO
	VALOR SIN IVA	VALOR SIN IVA	VALOR SIN IVA	VALOR SIN IVA
REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA	14,453.47	101,519.26	135,260.88	251,233.61
TOTAL:	14,453.47	101,519.26	135,260.88	251,233.61

MULTAS:

- El contratista presenta en planillas en el segundo (primer bimestre) y cuarto mes (segundo bimestre) un valor acumulado mayor al programa de avance, por lo que no hay atraso en el programa de avance presentado en la oferta, concluyendo el objeto de la obra antes de la fecha tope para la entrega de la obra, siendo el 15 de marzo del presente año, por tanto, no hay atraso en la entrega de la obra.
- Mediante trámite sissol 2024-12503 (Oficio G&S-JICA-CH-021-2024) del 15 de marzo de 2024 el contratista entrega la información para la presentación de la documentación necesaria para la liquidación económica del contrato la misma que es revisada y aprobada por el fiscalizador, por tanto, no hay atraso en la entrega de la obra.

SUSCRIPCIÓN:

Mediante memorando PE-0358-2024 del 7 de febrero de 2024, la Presidencia Ejecutiva de la EEASA remite la resolución No. 0051-2024 para cambio de administrador del contrato, designando al Ing. Nelson Muso D.

Para constancia y aceptación de lo anotado, firman el 11 de abril del 2024 las partes:



Ing. Nelson Muso D.
ADMINISTRADOR -
GERENTE DE OBRAS

Ing. Christian Vaca Farinango
G&S INGENIEROS CÍA. LTDA.
CONTRATISTA

Ing. Xavier Moreno Núñez
TÉCNICO QUE NO PARTICIPÓ
EN LA EJECUCIÓN



G&S INGENIEROS CIA. LTDA.

¡Energía a sus ideas;
PLANIFICACIÓN, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE REDES ELÉCTRICAS Y TELEFÓNICAS

INGENIERO
NELSON MUSO
DIRECTOR (E) DEL DEPARTAMENTO DE LA ZONA ORIENTAL NAPO
Presente. -

Ofic. G&S-JICA-CH-026-2024
Tena, 10 de abril de 2024
DEPARTAMENTO ZONA ORIENTAL NAPO
SECRETARÍA - DIRECCIÓN
EEASA
10 ABR 2024
No. 16612
Recibido por: Hora:

REFERENCIA: CONTRATO No. 126-2023 "SUMINISTRO DE MATERIALES, DIRECCIÓN TÉCNICA Y MANO DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN PARA REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA" (JICA-L1223-RSND-EEASA-DI-OB-007)

ASUNTO: PAGO FINAL

De mi consideración:

Por medio de la presente, como es de su conocimiento con fecha 15 de marzo del año en curso se procedió con la conclusión de los trabajos físicos y documentales correspondientes al contrato de la referencia, mismo que ya cuenta con el certificado de terminación de obras, es por ello que me permito solicitar el pago final de dicho proyecto.

Por la favorable atención que se sirva dar al presente anticipo mis más sinceros y debidos agradecimientos.

Atentamente,



CHRISTIAN RUBEN
VACA FARINANGO

Ing. Christian Vaca F.
GERENTE GENERAL
G&S INGENIEROS CÍA. LTDA.
RUC.: 0591706306001
CONTRATISTA

Ing. V. Uyaguari
su revisión e informe
10-04-2024
e.c Lic. H. Ruiz

CC: Fiscalizador. //Ing. Víctor Uyaguari



OF. 022103-01-03-011
Fecha: 10 de Mayo del 2011

SEÑOR: (S) DEL DEPARTAMENTO DE LA ZONA OCCIDENTAL

REFERENCIA: CONTRATO DE TRABAJO PROMISORIO DE MAESTRÍA DE TUBERÍA
Y MANEJO DE OBRAS PARA CONSTRUCCIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DE
AGUA POTABLE AL MUNICIPIO DE PEDRO DE VILLAVIEJA, TOLIMA

ESTIMADO SEÑOR:

Por medio de la presente quiero expresarle que he sido designado como
responsable de las obras de construcción de las redes de distribución de
agua potable en el municipio de Pedro de Villavieja, Tolima, en el marco
del contrato de trabajo promisorio de maestría de tubería y manejo de
obras para construcción de redes de distribución de agua potable
en el municipio de Pedro de Villavieja, Tolima.

Por lo tanto le informo que he sido designado como responsable de las
obras de construcción de las redes de distribución de agua potable en el
municipio de Pedro de Villavieja, Tolima.

Atentamente,



ING. JUAN CARLOS GARCÍA
GERENTE GENERAL
G&S INGENIEROS CIA. LTDA.
RUC: 02970526001
CONTRATISTA

CC: Escrito por: 10 de Mayo del 2011



RUC: 0591706306001

FACTURA N°: No.- 001901 - 000002421

NUMERO DE AUTORIZACIÓN

1104202401059170630600120019010000024210000000118

FECHA: 11/04/2024

AMBIENTE: Produccion

EMISIÓN: Normal

CLAVE DE ACCESO



1104202401059170630600120019010000024210000000118

RAZON SOCIAL: GYS INGENIEROS CIA. LTDA.
DIRECCION MATRIZ: CALLE SALACHE S/N Y AV. AMAZONAS
TLF. 032806997 -

DIRECCION Sucursal: CALLE SALCHE SN Y AV AMAZONAS

Correo Electronico : contabilidad@gys.com.ec

OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD : SI

Agente de Retención: Resolución Nro. NAC-DNCRASC20-00000001

RAZÓN SOCIAL/NOMBRES Y APELLIDOS: EMPRESA ELECTRICA AMBATO REGIONAL CENTRO NORTE S.A.

RUC/CI: 1890001439001

FECHA DE EMISIÓN: 11/04/2024

TELEFONO: 032998600

Código	Descripción	Cantidad	P. Unitario	Desc.	Precio Total
999	CONTRATO No. 126-2023 "SUMINISTRO DE MATERIALES, DIRECCIÓN TÉCNICA Y MANO DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN PARA REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA" (JICA-L1223-RSND-EEASA-DI-OB-007) PLANILLA FINAL: MANO DE OBRA CONSTRUCCION REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA	1	1,298.68	0.00	1,298.68

INFORMACIÓN Y DETALLES ADICIONALES

Dirección : AV. 12 DE NOVIEMBRE 11-29 Y ESPEJO

Vendedor: VANESSA

Sistema: FenixPRO

Telefono: 032806997

Correo: gerencia@gys.com.ec

Plazo: 15 DIAS

Forma Pago: OTROS CON UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO USD-1493.48

Subtotal 15% :	1,298.68
Subtotal 0% :	0.00
Descuento :	0.00
Subtotal :	1,298.68
Subtotal No Imp :	0.00
ICE :	0.00
IVA 15% :	194.80
Total :	1,493.48

Nota: Esta es una constancia impresa del original electrónico autorizado por el SRI

Consulte su validez en www.sri.gob.ec

Página: 001



RUC: 0591706306001

FACTURA N°: No.- 001901 - 000002422

NUMERO DE AUTORIZACIÓN

1104202401059170630600120019010000024220000000113

FECHA: 11/04/2024

AMBIENTE: Produccion

EMISIÓN: Normal

CLAVE DE ACCESO



1104202401059170630600120019010000024220000000113

RAZON SOCIAL: GYS INGENIEROS CIA. LTDA.

DIRECCION MATRIZ: CALLE SALACHE S/N Y AV. AMAZONAS
TLF. 032806997 -

DIRECCION Sucursal: CALLE SALCHE SN Y AV AMAZONAS

Correo Electronico : contabilidad@gys.com.ec

OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD : SI

Agente de Retención: Resolución Nro. NAC-DNCRASC20-00000001

RAZÓN SOCIAL/NOMBRES Y APELLIDOS: EMPRESA ELECTRICA AMBATO REGIONAL CENTRO NORTE S.A.

RUC/CI: 1890001439001

FECHA DE EMISIÓN: 11/04/2024

TELEFONO: 032998600

Código	Descripción	Cantidad	P. Unitario	Desc.	Precio Total
999	CONTRATO No. 126-2023 "SUMINISTRO DE MATERIALES, DIRECCIÓN TÉCNICA Y MANO DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN PARA REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA" (JICA-L1223-RSND-EEASA-DI-OB-007) PLANILLA FINAL: MANO DE OBRA DESMANTELAMIENTO REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA	1	321.09	0.00	321.09

INFORMACIÓN Y DETALLES ADICIONALES

Dirección : AV. 12 DE NOVIEMBRE 11-29 Y ESPEJO

Vendedor: VANESSA

Sistema: FenixPRO

Telefono: 032806997

Correo: gerencia@gys.com.ec

Plazo: 15 DIAS

Forma Pago: OTROS CON UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO USD-369.25

Subtotal 15% :	321.09
Subtotal 0% :	0.00
Descuento :	0.00
Subtotal :	321.09
Subtotal No Imp :	0.00
ICE :	0.00
IVA 15% :	48.16
Total :	369.25

Nota: Esta es una constancia impresa del original electrónico autorizado por el SRI

Consulte su validez en www.sri.gob.ec

Página: 001



RUC: 0591706306001

FACTURA N°: No.- 001901 - 000002423

NUMERO DE AUTORIZACIÓN

1104202401059170630600120019010000024230000000119

FECHA: 11/04/2024

AMBIENTE: Produccion

EMISIÓN: Normal

CLAVE DE ACCESO



1104202401059170630600120019010000024230000000119

RAZON SOCIAL: GYS INGENIEROS CIA. LTDA.

DIRECCION MATRIZ: CALLE SALACHE S/N Y AV. AMAZONAS
TLF. 032806997 -

DIRECCION Sucursal: CALLE SALCHE SN Y AV AMAZONAS

Correo Electronico : contabilidad@gys.com.ec

OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD : SI

Agente de Retención: Resolución Nro. NAC-DNCRASC20-00000001

RAZÓN SOCIAL/NOMBRES Y APELLIDOS: EMPRESA ELECTRICA AMBATO REGIONAL CENTRO NORTE S.A.

RUC/CI: 1890001439001

FECHA DE EMISIÓN: 11/04/2024

TELEFONO: 032998600

Código	Descripción	Cantidad	P. Unitario	Desc.	Precio Total
999	CONTRATO No. 126-2023 "SUMINISTRO DE MATERIALES, DIRECCIÓN TÉCNICA Y MANO DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN PARA REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA" (JICA-L1223-RSND-EEASA-DI-OB-007) PLANILLA FINAL: OBRA REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA	1	133,641.11	0.00	133,641.11

INFORMACIÓN Y DETALLES ADICIONALES

Dirección : AV. 12 DE NOVIEMBRE 11-29 Y ESPEJO

Vendedor: VANESSA

Sistema: FenixPRO

Telefono: 032806997

Correo: gerencia@gys.com.ec

Plazo: 15 DIAS

Forma Pago: OTROS CON UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO USD-153687.28

Subtotal 15% :	133,641.11
Subtotal 0% :	0.00
Descuento :	0.00
Subtotal :	133,641.11
Subtotal No Imp :	0.00
ICE :	0.00
IVA 15% :	20,046.17
Total :	153,687.28

Nota: Esta es una constancia impresa del original electrónico autorizado por el SRI

Consulte su validez en www.sri.gob.ec

Página: 001

EMPRESA ELECTRICA AMBATO S. A.
REGIONAL CENTRO NORTE

TRAMITE PRESUPUESTARIO 958

ESTADO AUTORIZADO

AGENCIA: NAPO

FECHA: 08/04/2024 10:39:42

DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO ZONA ORIENTAL NAPO

TOTAL TRAMITE: 87,852.99

ETAPA FUN: DISTRIBUCIÓN

Fecha Imp: 08/04/2024 10:47:49

DESCRIPCIÓN: PAGO PLANILLA 3 FINAL CTTO 126-2023

CON SEGUIMIENTO: S N° CERTIFICACION: 738

Fecha Aprob: 08/04/2024 10:47:01

DPTO	PARTIDA				COMPROMISO	DEVENGADO
DZON	12101020101492316017432370602	1	4128	REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA	.00	87,852.99
TOTAL:					.00	87,852.99

FINANCIAMIENTO:

UYAGUARI DIAZ VICTOR HUGO

MUSO DUCHITANGA NELSON PATRICIO

SOLICITADO POR:

VISTO BUENO:

BRUIZ 08/04/2024 10:47:49

Página 1 de 1

EN VISTA QUE EXISTE LA RESPECTIVA DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA, SE AUTORIZA LA CONTINUACIÓN DEL TRAMITE RESPECTIVO. ATT. PRESUPUESTOS.



EMPRESA ELECTRICA AMBATO S. A. REGIONAL CENTRO NORTE

Ambato, 9/4/2024 08:38:43

TRAMITE CERTIFICACION 738 PRESUPUESTARIA

ESTADO: AUTORIZADO

Fecha Aprob: 8/4/2024 10:38:03

DF-PRE-1413-2024

9 de Abril de 2024

La Dirección Financiera, de la Empresa Eléctrica Ambato Regional Centro Norte S.A., CERTIFICA la existencia presente y futura de los recursos suficientes para atender el compromiso solicitado por el DEPARTAMENTO ZONA ORIENTAL NAPO que consta en Memorando No DZON-ST-306-2024 del 8 de Abril de 2024.

El monto de este compromiso asciende a US\$ 87.852,99 (incluido IVA), financiado con Recursos que constan en el Presupuesto del 2024, aprobado mediante Resolución N° 15-2023 de la Junta General de Accionistas. El detalle es el siguiente:

DPTO.	PARTIDA PRESUPUESTARIA	COD. RAP.	DESCRIPCIÓN	VALOR
DZO	1210102010149231601743237060203	I 4128	REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA	\$87.852,99
FINANCIAMIENTO:			TOTAL:	\$87.852,99

Elaborado por:

Certificado por:

DR. JORGE ROSERO C., Mgtr.
JEFE(A) DE AREA PRESUPUESTOS

DRA. SILVIA GARCÉS V., Mgtr.
DIRECTOR(A) FINANCIERO(A) (E)



EMPRESA ELÉCTRICA AMBATO REGIONAL CENTRO NORTE S.A.

FISCALIZACIÓN DE PLANILLA DE CONSTRUCCION DE REDES COMPLEJIDAD B Y AVANCE DE OBRAS

PLANILLA FINAL

DEPARTAMENTO: DZO NAPO

SECTOR: REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA

CONTRATO: 126/2023

SECCIÓN: GRUPO# 4 COMERCIALIZACION

ORDEN DE TRABAJO:

CONTRATISTA: G&S Ingenieros Cia. Ltda.

PROYECTO: REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA

PARTIDA PRESUP: 1210102010149231601743237060203

FISCALIZACIÓN: Ing. Victor Hugo Uyaguari Diaz

05/04/2024 Página 1 de 2

VALORES CONTRATADOS CONSTRUCCIÓN									PLANILLA ACTUAL CONSTRUCCÓN			AVANCE CONST.
#	COD.	ITEMS	UNID	PREC. UNIT.	PREC. UNIT.FD	CAN. CONTRATAD	TOTAL SIN FD.	TOTAL CON FD.	CANT. ACTUAL	TOTAL ACTUAL	TOTAL ACTUAL FD.	AVA. % PLANILL
1	753	DESBROCE (km)	km	115,46000	115,46	2,00000	230,92	230,92	0,00000	0,00	0,00	0,00
2	144	LEVANTAMIENTO E INGRESO DE TENSORES AL ARCGIS	C/U	0,51000	0,51	13,00000	6,63	6,63	24,00000	12,24	12,24	184,62
3	143	LEVANTAMIENTO E INGRESO DE TRANSFORMADORES AL ARCGIS INCLUYE SECCIONADORES Y PUESTA A TIERRA DEL TRAFIO	C/U	1,03000	1,03	3,00000	3,09	3,09	0,00000	0,00	0,00	0,00
4	142	LEVANTAMIENTO E INGRESO DE: REGULADORES, CAPACITORES, RECONECTADORES O SECCIONADORES AL ARCGIS (EXCEPTO SECCIONADORES DE TRANSFORMADORES)	C/U	0,51000	0,51	15,00000	7,65	7,65	4,00000	2,04	2,04	26,67
5	140	Levantamiento e ingreso de postes en ARCGIS incluye redes, estructuras de medio y bajo voltaje y puestas a tierra de fin de línea. NO incluye pintado y/o colocación de placa de numeración en poste.	C/U	1,54000	1,54	124,00000	190,96	190,96	87,00000	133,98	133,98	70,16
6	2374	MANEJO AMBIENTAL (MENSUAL)	C/U	148,40000	148,40	6,00000	890,40	890,40	2,00000	296,80	296,80	33,33
7	148	NUMERACIÓN DE LUMINARIA Y/O COLOCACIÓN DE PLACA EN POSTE O SECCIONADOR	C/U	1,25000	1,25	2,00000	2,50	2,50	4,00000	5,00	5,00	200,00
8	149	PINTADO DE NUMERACIÓN DE POSTES (TRABAJOS EXCLUSIVOS PARA REPINTADO DE POSTES)	C/U	1,43000	1,43	6,00000	8,58	8,58	0,00000	0,00	0,00	0,00
9	1	RECONOCIMIENTO, REPLANTEO E INVENTARIO POR km DE RED (PROYECTO)	km	129,68000	129,68	3,00000	389,04	389,04	0,25000	32,42	32,42	8,33
10	2373	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL (MENSUAL)	C/U	408,10000	408,10	6,00000	2448,60	2448,60	2,00000	816,20	816,20	33,33
11	24	TENDIDO Y REGULADO CONDUCTOR # 1/0 Y 2/0 AWG (km)	km	217,36000	217,36	1,00000	217,36	217,36	0,00000	0,00	0,00	0,00
12	2533	TRANSPORTE DE POSTE HORMIGÓN 10 m 400 kg	C/U	36,79000	36,79	1,00000	36,79	36,79	0,00000	0,00	0,00	0,00
13	2534	TRANSPORTE DE POSTE HORMIGÓN 11 m 400 kg	C/U	39,09000	39,09	1,00000	39,09	39,09	0,00000	0,00	0,00	0,00
14	2532	TRANSPORTE DE POSTE HORMIGÓN 9 m 350 kg	C/U	34,49000	34,49	1,00000	34,49	34,49	0,00000	0,00	0,00	0,00
TOTAL MANO DE OBRA CONTRATADO CONSTRUCCION DE REDES COMPLEJIDAD B:							4506,10	4506,10		1298,68	1298,68	

Porcentaje de avance 92.02 %

FÓRMULA: $FD = 1$

FD: 1.0

Distancia al proyecto desde las
bodegas de la EEASA en 0

Observación:

Elaborado - fecha

G&S Ingenieros Cia. Ltda.

Contratista

TARIFA GRAVADO CON IVA (0 %) : \$ 0,00

TARIFA GRAVADO CON IVA 15% 1298,68

+ iva 15% 194,80

VALOR A LIQUIDAR : \$ 1493,48

- VALOR DE ANTICIPO : \$ 0,00

SUBTOTAL : \$ 1493,48

TOTAL PLANILLA CONSTRUCCION DE REDES COMPLEJIDAD B : \$ 1493,48

Aprobado - fecha

Ing. Victor Hugo Uyaguari Diaz

Fiscalizador



EMPRESA ELÉCTRICA AMBATO REGIONAL CENTRO NORTE S.A.

FISCALIZACIÓN DE PLANILLA DE DESMANTELAMIENTO DE REDES COMPLEJIDAD B Y AVANCE DE OBRAS

PLANILLA FINAL

DEPARTAMENTO: DZO NAPO

SECTOR: REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA

CONTRATO: 126/2023

SECCIÓN: GRUPO# 4 COMERCIALIZACION

ORDEN DE TRABAJO:

CONTRATISTA: G&S Ingenieros Cia. Ltda.

PROYECTO: REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA

PARTIDA PRESUP: 1210102010149231601743237060203

FISCALIZACIÓN: Ing. Victor Hugo Uyaguari Diaz

05/04/2024 Página 1 de 2

VALORES CONTRATADOS CONSTRUCCIÓN									PLANILLA ACTUAL CONSTRUCCÓN			AVANCE CONST.
#	COD.	ITEMS	UNI D	PREC. UNIT.	PREC. UNIT.FD	CAN. CONTRATAD	TOTAL SIN FD.	TOTAL CON FD.	CANT. ACTUAL	TOTAL ACTUAL	TOTAL ACTUAL FD.	AVA. % PLANILL
1	1244	DESCONEXIÓN DE ACOMETIDAS	C/U	8,23000	8,23	10,00000	82,30	82,30	0,00000	0,00	0,00	0,00
2	1405	EXCAVACIÓN Y RETIRO DE POSTE HORMIGÓN 10 m 400 kg	C/U	45,58000	45,58	1,00000	45,58	45,58	0,00000	0,00	0,00	0,00
3	1404	EXCAVACIÓN Y RETIRO DE POSTE HORMIGÓN 11 m 400 kg	C/U	48,53000	48,53	6,00000	291,18	291,18	3,00000	145,59	145,59	50,00
4	1406	EXCAVACIÓN Y RETIRO DE POSTE HORMIGÓN 9 m 350 kg	C/U	44,41000	44,41	1,00000	44,41	44,41	0,00000	0,00	0,00	0,00
5	42	INVENTARIO POR km DE RED EXISTENTE	km	134,03000	134,03	2,00000	268,06	268,06	0,03600	4,83	4,83	1,80
6	60	RETIRO DE CONDUCTOR # 1/0 Y 2/0 AWG (km)	km	159,68000	159,68	7,00000	1117,76	1117,76	0,00000	0,00	0,00	0,00
7	1413	RETIRO DE ESTRUCTURA MONOFÁSICA DE MEDIO VOLTAJE INCLUIDO NEUTRO	C/U	11,29000	11,29	2,00000	22,58	22,58	2,00000	22,58	22,58	100,00
8	2754	RETIRO DE ESTRUCTURA TRIFÁSICA DE MEDIO VOLTAJE INCLUIDO NEUTRO	C/U	21,17000	21,17	20,00000	423,40	423,40	2,00000	42,34	42,34	10,00
9	2307	TRANSPORTE (RETIRO) DE POSTE HORMIGÓN 10 m 400 kg	C/U	33,72000	33,72	1,00000	33,72	33,72	0,00000	0,00	0,00	0,00
10	2308	TRANSPORTE (RETIRO) DE POSTE HORMIGÓN 11 m 400 kg	C/U	35,25000	35,25	7,00000	246,75	246,75	3,00000	105,75	105,75	42,86
11	2306	TRANSPORTE (RETIRO) DE POSTE HORMIGÓN 9 m 350 kg	C/U	30,66000	30,66	1,00000	30,66	30,66	0,00000	0,00	0,00	0,00

TOTAL MANO DE OBRA CONTRATADO DESMANTELAMIENTO DE REDES COMPLEJIDAD B:	2606,40	2606,40	TOTAL MANO DE OBRA PLANILLA DE DESMANTELAMIENTO DE REDES COMPLEJIDAD B:	321,09	321,09
--	---------	---------	---	--------	--------

Porcentaje de avance 17.63 %

FÓRMULA: $FD = 1$

FD: 1.0

Distancia al proyecto desde las bodegas de la EEASA en 0

Observación:

Elaborado - fecha

G&S Ingenieros Cia. Ltda.

Contratista

TARIFA GRAVADO CON IVA (0 %) : \$ 0,00

TARIFA GRAVADO CON IVA 15% 321,09

+ iva 15% 48,16

VALOR A LIQUIDAR : \$ 369,25

- VALOR DE ANTICIPO : \$ 0,00

SUBTOTAL : \$ 369,25

TOTAL PLANILLA DESMANTELAMIENTO DE REDES COMPLEJIDAD B : \$ 369,25

Aprobado - fecha

Ing. Victor Hugo Uyaguari Diaz

Fiscalizador



EMPRESA ELÉCTRICA AMBATO REGIONAL CENTRO NORTE S.A.

FISCALIZACIÓN DE PLANILLA DE CONSTRUCCION DE REDES COMPLEJIDAD A Y AVANCE DE OBRAS

PLANILLA FINAL

DEPARTAMENTO: DZO NAPO

SECTOR: REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA

CONTRATO: 126/2023

SECCIÓN: GRUPO# 4 COMERCIALIZACION

ORDEN DE TRABAJO:

CONTRATISTA: G&S Ingenieros Cia. Ltda.

PROYECTO: REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA

PARTIDA PRESUP: 1210102010149231601743237060203

FISCALIZACIÓN: Ing. Víctor Hugo Uyaguari Díaz

05/04/2024 Página 1 de 2

VALORES CONTRATADOS CONSTRUCCIÓN									PLANILLA ACTUAL CONSTRUCCÓN			AVANCE CONST.
#	COD.	ITEMS	UNID	PREC. UNIT.	PREC. UNIT.FD	CAN. CONTRATADA	TOTAL SIN FD.	TOTAL CON FD.	CANT. ACTUAL	TOTAL ACTUAL	TOTAL ACTUAL FD.	AVA. % PLANILL
1	2023	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE HORMIGÓN 12 m 2.000 kg	C/U	989,67000	989,67	5,00000	4948,35	4948,35	0,00000	0,00	0,00	0,00
2	465	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE HORMIGÓN 12 m 500 kg	C/U	281,26000	281,26	65,00000	18281,90	18281,90	0,00000	0,00	0,00	0,00
3	2672	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA 13,8 kV 3F SEMIAISLADA ANGULAR FUERTE COMPACTA 61° - 90°	C/U	929,69000	929,69	5,00000	4648,45	4648,45	0,00000	0,00	0,00	0,00
4	2673	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA 13,8 kV 3F SEMIAISLADA ANGULAR SUAVE COMPACTA 7° - 60°	C/U	493,42000	493,42	7,00000	3453,94	3453,94	2,00000	986,84	986,84	28,57
5	2675	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA 13,8 kV 3F SEMIAISLADA DOBLE RETENCIÓN COMPACTA	C/U	2821,52000	2821,52	8,00000	22572,16	22572,16	0,00000	0,00	0,00	0,00
6	2679	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA 13,8 kV 3F SEMIAISLADA DOBLE RETENCIÓN SIN MENSAJERO	C/U	1613,19000	1613,19	2,00000	3226,38	3226,38	9,00000	14518,71	14518,71	450,00
7	2680	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA 13,8 kV 3F SEMIAISLADA ESPACIADOR	C/U	68,02000	68,02	822,00000	55912,44	55912,44	381,00000	25915,62	25915,62	46,35
8	2671	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA 13,8 kV 3F SEMIAISLADA PASANTE COMPACTA	C/U	231,00000	231,00	230,00000	53130,00	53130,00	6,00000	1386,00	1386,00	2,61
9	2674	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA 13,8 kV 3F SEMIAISLADA RETENCIÓN COMPACTA	C/U	848,88000	848,88	8,00000	6791,04	6791,04	2,00000	1697,76	1697,76	25,00
10	2751	SUMINISTRO Y MONTAJE DE SECCIONADOR PORTAFUSIBLE 1F DE 15 kV 100 A	C/U	242,56000	242,56	4,00000	970,24	970,24	0,00000	0,00	0,00	0,00
11	2752	SUMINISTRO Y MONTAJE DE SECCIONADOR PORTAFUSIBLE 3F DE 15 kV 100 A	C/U	564,95000	564,95	2,00000	1129,90	1129,90	0,00000	0,00	0,00	0,00
12	2038	SUMINISTRO Y MONTAJE DE SECCIONADOR ROMPEARCO 1F DE 15 kV 200 A	C/U	349,95000	349,95	1,00000	349,95	349,95	0,00000	0,00	0,00	0,00
13	2039	SUMINISTRO Y MONTAJE DE SECCIONADOR ROMPEARCO 3F DE 15 kV 200 A	C/U	877,60000	877,60	1,00000	877,60	877,60	4,00000	3510,40	3510,40	400,00
14	2585	SUMINISTRO Y MONTAJE DE TENSOR A TIERRA SIMPLE EN REDES DE DISTRIBUCIÓN A 13,8 kV	C/U	84,26000	84,26	10,00000	842,60	842,60	9,00000	758,34	758,34	90,00
15	2681	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR MENSAJERO DE ALUMOWELD # 052 AWA (km)	C/U	7190,65000	7190,65	3,00000	21571,95	21571,95	5,22400	37563,96	37563,96	174,13
16	2753	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR SEMIAISLADO O ECOLÓGICO 15 kV ACSR # 2/0 AWG (km)	km	5060,82000	5060,82	9,00000	45547,38	45547,38	9,34700	47303,48	47303,48	103,86

TOTAL OBRA CONTRATADO CONSTRUCCION DE REDES COMPLEJIDAD A:	244254,28	244254,28	TOTAL MANO DE OBRA PLANILLA DE CONSTRUCCION DE REDES COMPLEJIDAD A:	133641,11	133641,11
---	-----------	-----------	---	-----------	-----------

Porcentaje de avance 100.97 %

FÓRMULA: FD = 1

FD: 1.0

Distancia al proyecto desde las bodegas de la EEASA en ⁰

Observación:

Elaborado - fecha

G&S Ingenieros Cia. Ltda.

Contratista

TARIFA GRAVADO CON IVA (0 %) : \$ 0

TARIFA GRAVADO CON IVA 15% 133641,11

+ iva 15% 20046,17

VALOR A LIQUIDAR : \$ 153687,28

- VALOR DE ANTICIPO : \$ 67697,02

SUBTOTAL : \$ 85990,26

TOTAL PLANILLA CONSTRUCCION DE REDES COMPLEJIDAD A : \$ 85990,26

Aprobado - fecha

Ing. Victor Hugo Uyaguari Diaz

Fiscalizador



EMPRESA ELECTRICA AMBATO REGIONAL CENTRO NORTE S.A.

RESUMEN

FISCALIZACIÓN DE PLANILLA DE CONSTRUCCION DE REDES COMPLEJIDAD A Y AVANCE DE OBRAS

PLANILLA FINAL

DEPARTAMENTO: DZO NAPO

SECTOR: REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA

CONTRATO: 126/2023

SECCIÓN: GRUPO# 4 COMERCIALIZACION

ORDEN DE TRABAJO:

CONTRATISTA: G&S Ingenieros Cia. Ltda.

PROYECTO: REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA

PARTIDA PRESUP: 1210102010149231601743237060203

FISCALIZACIÓN: Ing. Victor Hugo Uyaguari Diaz

06/04/2024 Página 1 de 2

VALORES CONTRATADOS CONSTRUCCIÓN									VALORES ACUMULADOS PLAN. ANT		RESULTADO FISCALIZACIÓN PLANILLA ACTUAL			EJECUCIÓN DL PROYECTO ACUMULADO			AVANCE CONST.	
#	COD.	ITEMS	UNID.	PREC. UNIT.	PREC. UNIT.FD	CAN. CONTRATADA	TOTAL SIN FD.	TOTAL CON FD.	CANT. ACUMULADA	TOTAL ACUM. FD	CANT. ACTUAL	TOTAL ACTUAL	TOTAL ACTUAL FD.	CANT. FINAL	TOTAL FINAL	TOTAL FINAL FD	AVA. % PLANILLA	OBSERVACIÓN
1	2023	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE HORMIGON 12 m 2.000 kg	C/U	989,67000	989,67	5,00000	4948,35	4948,35	3,00000	2969,01	0,00000	0,00	0,00	3,00000	2969,01	2969,01	60,00	
2	465	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE HORMIGON 12 m 500 kg	C/U	281,26000	281,26	65,00000	18281,90	18281,90	54,00000	15188,04	0,00000	0,00	0,00	54,00000	15188,04	15188,04	83,08	
3	2672	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA 13,8 kV 3F SEMIAISLADA ANGULAR FUERTE COMPACTA 61° - 90°	C/U	929,69000	929,69	5,00000	4648,45	4648,45	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00	
4	2673	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA 13,8 kV 3F SEMIAISLADA ANGULAR SUAVE COMPACTA 7° - 60°	C/U	493,42000	493,42	7,00000	3453,94	3453,94	12,00000	5921,04	2,00000	986,84	986,84	14,00000	6907,88	6907,88	200,00	
5	2675	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA 13,8 kV 3F SEMIAISLADA DOBLE RETENCIÓN COMPACTA	C/U	2821,52000	2821,52	8,00000	22572,16	22572,16	2,00000	5643,04	0,00000	0,00	0,00	2,00000	5643,04	5643,04	25,00	
6	2679	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA 13,8 kV 3F SEMIAISLADA DOBLE RETENCIÓN SIN MENSAJERO	C/U	1613,19000	1613,19	2,00000	3226,38	3226,38	6,00000	9679,14	9,00000	14518,71	14518,71	15,00000	24197,85	24197,85	750,00	
7	2680	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA 13,8 kV 3F SEMIAISLADA ESPACIADOR	C/U	68,02000	68,02	822,00000	55912,44	55912,44	175,00000	11903,50	381,00000	25915,62	25915,62	556,00000	37819,12	37819,12	67,64	
8	2671	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA 13,8 kV 3F SEMIAISLADA PASANTE COMPACTA	C/U	231,00000	231,00	230,00000	53130,00	53130,00	104,00000	24024,00	6,00000	1386,00	1386,00	110,00000	25410,00	25410,00	47,83	
9	2674	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURA 13,8 kV 3F SEMIAISLADA RETENCIÓN COMPACTA	C/U	848,88000	848,88	8,00000	6791,04	6791,04	0,00000	0,00	2,00000	1697,76	1697,76	2,00000	1697,76	1697,76	25,00	
10	2751	SUMINISTRO Y MONTAJE DE SECCIONADOR PORTAFUSIBLE 1F DE 15 kV 100 A	C/U	242,56000	242,56	4,00000	970,24	970,24	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00	
11	2752	SUMINISTRO Y MONTAJE DE SECCIONADOR PORTAFUSIBLE 3F DE 15 kV 100 A	C/U	564,95000	564,95	2,00000	1129,90	1129,90	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00	
12	2038	SUMINISTRO Y MONTAJE DE SECCIONADOR ROMPEARCO 1F DE 15 kV 200 A	C/U	349,95000	349,95	1,00000	349,95	349,95	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00	
13	2039	SUMINISTRO Y MONTAJE DE SECCIONADOR ROMPEARCO 3F DE 15 kV 200 A	C/U	877,60000	877,60	1,00000	877,60	877,60	0,00000	0,00	4,00000	3510,40	3510,40	4,00000	3510,40	3510,40	400,00	
14	2585	SUMINISTRO Y MONTAJE DE TENSOR A TIERRA SIMPLE EN REDES DE DISTRIBUCIÓN A 13,8 kV	C/U	84,26000	84,26	10,00000	842,60	842,60	15,00000	1263,90	9,00000	758,34	758,34	24,00000	2022,24	2022,24	240,00	
15	2681	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR MENSAJERO DE ALUMOWELD # 052 AWA (km)	C/U	7190,65000	7190,65	3,00000	21571,95	21571,95	0,19600	1409,37	5,22400	37563,96	37563,96	5,42000	38973,32	38973,32	180,67	
16	2753	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR SEMIAISLADO O ECOLÓGICO 15 kV ACSR # 2/0 AWG (km)	km	5060,82000	5060,82	9,00000	45547,38	45547,38	6,91300	34985,45	9,34700	47303,48	47303,48	16,26000	82288,93	82288,93	180,67	

TOTAL MANO DE OBRA CONTRATADO CONSTRUCCION DE REDES COMPLEJIDAD A:	244254,28	244254,28	TOT.ACUM.	112986,49	TOTAL	133641,11	133641,11	RESUMEN	246627,60	246627,60
--	-----------	-----------	-----------	-----------	-------	-----------	-----------	---------	-----------	-----------

Porcentaje de avance económico: 100.97 %

FÓRMULA: FD = 1

FD: 1

Distancia al proyecto desde las bodegas de la EEASA en 0

Observación:

Elaborado - fecha

Aprobado - fecha

G&S Ingenieros Cia. Ltda.

Contratista

Ing. Victor Hugo Uyaguari Diaz

Fiscalizador

TARIFA GRAVADO CON IVA (0 %) : \$ 0,00

TARIFA GRAVADO CON IVA 246627,60

+ iva 29595,31

VALOR A LIQUIDAR : \$ 276222,91

- VALOR DE ANTICIPO : \$ 124190,27

SUBTOTAL : \$ 152032,64

TOTAL: \$ 152032,64



EMPRESA ELECTRICA AMBATO REGIONAL CENTRO NORTE S.A.

RESUMEN

FISCALIZACIÓN DE PLANILLA DE CONSTRUCCION DE REDES COMPLEJIDAD B Y AVANCE DE OBRAS

PLANILLA FINAL

DEPARTAMENTO: DZO NAPO

SECTOR: REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA

CONTRATO: 126/2023

SECCIÓN: GRUPO# 4 COMERCIALIZACION

ORDEN DE TRABAJO:

CONTRATISTA: G&S Ingenieros Cia. Ltda.

PROYECTO: REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA

PARTIDA PRESUP: 1210102010149231601743237060203

FISCALIZACIÓN: Ing. Victor Hugo Uyaguari Diaz

06/04/2024 Página 1 de 2

VALORES CONTRATADOS CONSTRUCCIÓN									VALORES ACUMULADOS PLAN. ANT		RESULTADO FISCALIZACIÓN PLANILLA ACTUAL			EJECUCIÓN DL PROYECTO ACUMULADO			AVANCE CONST.	
#	COD.	ITEMS	UNID.	PREC. UNIT.	PREC. UNIT.FD	CAN. CONTRATADA	TOTAL SIN FD.	TOTAL CON FD.	CANT. ACUMULADA	TOTAL ACUM. FD	CANT. ACTUAL	TOTAL ACTUAL	TOTAL ACTUAL FD.	CANT. FINAL	TOTAL FINAL	TOTAL FINAL FD	AVA. % PLANILLA	OBSERVACIÓN
1	753	DESBROCE (km)	km	115,46000	115,46	2,00000	230,92	230,92	2,01700	232,88	0,00000	0,00	0,00	2,01700	232,88	232,88	100,85	
2	144	LEVANTAMIENTO E INGRESO DE TENSORES AL ARCGIS	C/U	0,51000	0,51	13,00000	6,63	6,63	0,00000	0,00	24,00000	12,24	12,24	24,00000	12,24	12,24	184,62	
3	143	LEVANTAMIENTO E INGRESO DE TRANSFORMADORES AL ARCGIS INCLUYE SECCIONADORES Y PUESTA A TIERRA DEL TRAFIO	C/U	1,03000	1,03	3,00000	3,09	3,09	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00	
4	142	LEVANTAMIENTO E INGRESO DE: REGULADORES, CAPACITORES, RECONECTADORES O SECCIONADORES AL ARCGIS (EXCEPTO SECCIONADORES DE TRANSFORMADORES)	C/U	0,51000	0,51	15,00000	7,65	7,65	0,00000	0,00	4,00000	2,04	2,04	4,00000	2,04	2,04	26,67	
5	140	Levantamiento e ingreso de postes en ARCGIS incluye redes, estructuras de medio y bajo voltaje y puestas a tierra de fin de linea. NO incluye pintado y/o colocación de placa de numeración en poste.	C/U	1,54000	1,54	124,00000	190,96	190,96	0,00000	0,00	87,00000	133,98	133,98	87,00000	133,98	133,98	70,16	
6	2374	MANEJO AMBIENTAL (MENSUAL)	C/U	148,40000	148,40	6,00000	890,40	890,40	4,00000	593,60	2,00000	296,80	296,80	6,00000	890,40	890,40	100,00	
7	148	NUMERACION DE LUMINARIA Y/O COLOCACION DE PLACA EN POSTE O SECCIONADOR	C/U	1,25000	1,25	2,00000	2,50	2,50	0,00000	0,00	4,00000	5,00	5,00	4,00000	5,00	5,00	200,00	
8	149	PINTADO DE NUMERACION DE POSTES (TRABAJOS EXCLUSIVOS PARA REPINTADO DE POSTES)	C/U	1,43000	1,43	6,00000	8,58	8,58	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00	
9	1	RECONOCIMIENTO, REPLANTEO E INVENTARIO POR km DE RED (PROYECTO)	km	129,68000	129,68	3,00000	389,04	389,04	3,00000	389,04	0,25000	32,42	32,42	3,25000	421,46	421,46	108,33	
10	2373	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL (MENSUAL)	C/U	408,10000	408,10	6,00000	2448,60	2448,60	4,00000	1632,40	2,00000	816,20	816,20	6,00000	2448,60	2448,60	100,00	
11	24	TENDIDO Y REGULADO CONDUCTOR # 1/0 Y 2/0 AWG (km)	km	217,36000	217,36	1,00000	217,36	217,36	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00	
12	2533	TRANSPORTE DE POSTE HORMIGÓN 10 m 400 kg	C/U	36,79000	36,79	1,00000	36,79	36,79	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00	
13	2534	TRANSPORTE DE POSTE HORMIGÓN 11 m 400 kg	C/U	39,09000	39,09	1,00000	39,09	39,09	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00	
14	2532	TRANSPORTE DE POSTE HORMIGÓN 9 m 350 kg	C/U	34,49000	34,49	1,00000	34,49	34,49	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00	

TOTAL MANO DE OBRA CONTRATADO CONSTRUCCION DE REDES COMPLEJIDAD B:	4506,10	4506,10	TOT.ACUM.	2847,92	TOTAL	1298,68	1298,68	RESUMEN	4146,60	4146,60
--	---------	---------	-----------	---------	-------	---------	---------	---------	---------	---------

Porcentaje de avance económico: 92.02 %

FÓRMULA: FD = 1

FD: 1

Distancia al proyecto desde las bodegas de la EEASA en 0

Observación:

Elaborado - fecha

Aprobado - fecha

G&S Ingenieros Cia. Ltda.

Contratista

Ing. Victor Hugo Uyaguari Diaz

Fiscalizador

TARIFA GRAVADO CON IVA (0 %) :	\$	0,00
TARIFA GRAVADO CON IVA		4146,60
+ iva		497,59
VALOR A LIQUIDAR :	\$	4644,19
- VALOR DE ANTICIPO :	\$	1423,96
SUBTOTAL :	\$	3220,23
TOTAL :	\$	3220,23



EMPRESA ELECTRICA AMBATO REGIONAL CENTRO NORTE S.A.

RESUMEN

FISCALIZACIÓN DE PLANILLA DE DESMANTELAMIENTO DE REDES COMPLEJIDAD B Y AVANCE DE OBRAS

PLANILLA FINAL

DEPARTAMENTO: DZO NAPO

SECTOR: REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA

CONTRATO: 126/2023

SECCIÓN: GRUPO# 4 COMERCIALIZACION

ORDEN DE TRABAJO:

CONTRATISTA: G&S Ingenieros Cia. Ltda.

PROYECTO: REFORZAMIENTO ALIMENTADOR CHONTA PUNTA I ETAPA

PARTIDA PRESUP: 1210102010149231601743237060203

FISCALIZACIÓN: Ing. Victor Hugo Uyaguari Diaz

06/04/2024 Página 1 de 2

VALORES CONTRATADOS CONSTRUCCIÓN									VALORES ACUMULADOS PLAN. ANT		RESULTADO FISCALIZACIÓN PLANILLA ACTUAL			EJECUCIÓN DL PROYECTO ACUMULADO			AVANCE CONST.	
#	COD.	ITEMS	UNID.	PREC. UNIT.	PREC. UNIT.FD	CAN. CONTRATADA	TOTAL SIN FD.	TOTAL CON FD.	CANT. ACUMULADA	TOTAL ACUM. FD	CANT. ACTUAL	TOTAL ACTUAL	TOTAL ACTUAL FD.	CANT. FINAL	TOTAL FINAL	TOTAL FINAL FD	AVA. % PLANILLA	OBSERVACIÓN
1	1244	DESCONEXIÓN DE ACOMETIDAS	C/U	8,23000	8,23	10,00000	82,30	82,30	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00	
2	1405	EXCAVACION Y RETIRO DE POSTE HORMIGON 10 m 400 kg	C/U	45,58000	45,58	1,00000	45,58	45,58	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00	
3	1404	EXCAVACION Y RETIRO DE POSTE HORMIGON 11 m 400 kg	C/U	48,53000	48,53	6,00000	291,18	291,18	0,00000	0,00	3,00000	145,59	145,59	3,00000	145,59	145,59	50,00	
4	1406	EXCAVACION Y RETIRO DE POSTE HORMIGON 9 m 350 kg	C/U	44,41000	44,41	1,00000	44,41	44,41	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00	
5	42	INVENTARIO POR km DE RED EXISTENTE	km	134,03000	134,03	2,00000	268,06	268,06	1,03200	138,32	0,03600	4,83	4,83	1,06800	143,14	143,14	53,40	
6	60	RETIRO DE CONDUCTOR # 1/0 Y 2/0 AWG (km)	km	159,68000	159,68	7,00000	1117,76	1117,76	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00	
7	1413	RETIRO DE ESTRUCTURA MONOFASICA DE MEDIO VOLTAJE INCLUIDO NEUTRO	C/U	11,29000	11,29	2,00000	22,58	22,58	0,00000	0,00	2,00000	22,58	22,58	2,00000	22,58	22,58	100,00	
8	2754	RETIRO DE ESTRUCTURA TRIFASICA DE MEDIO VOLTAJE INCLUIDO NEUTRO	C/U	21,17000	21,17	20,00000	423,40	423,40	0,00000	0,00	2,00000	42,34	42,34	2,00000	42,34	42,34	10,00	
9	2307	TRANSPORTE (RETIRO) DE POSTE HORMIGON 10 m 400 kg	C/U	33,72000	33,72	1,00000	33,72	33,72	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00	
10	2308	TRANSPORTE (RETIRO) DE POSTE HORMIGON 11 m 400 kg	C/U	35,25000	35,25	7,00000	246,75	246,75	0,00000	0,00	3,00000	105,75	105,75	3,00000	105,75	105,75	42,86	
11	2306	TRANSPORTE (RETIRO) DE POSTE HORMIGON 9 m 350 kg	C/U	30,66000	30,66	1,00000	30,66	30,66	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00000	0,00	0,00	0,00	
TOTAL MANO DE OBRA CONTRATADO DESMANTELAMIENTO DE REDES COMPLEJIDAD B:							2606,40	2606,40	TOT.ACUM.	138,32	TOTAL	321,09	321,09	RESUMEN	459,40	459,40		

Porcentaje de avance económico: 17,63 %

FÓRMULA: $FD = 1$

FD: 1

Distancia al proyecto desde las bodegas de la EEASA en ⁰

Observación:

Elaborado - fecha

G&S Ingenieros Cia. Ltda.

Contratista

TARIFA GRAVADO CON IVA (0 %) : \$ 0,00

TARIFA GRAVADO CON IVA 459,41

+ iva 55,13

VALOR A LIQUIDAR : \$ 514,54

- VALOR DE ANTICIPO : \$ 69,16

SUBTOTAL : \$ 445,38

TOTAL: \$ 445,38

Aprobado - fecha

Ing. Victor Hugo Uyaguari Diaz

Fiscalizador