



DEPARTAMENTO DE DISTRIBUCIÓN

SECCIÓN:.....*ERU*.....

TRÁMITE N°:.....*12840/2016*.....

FECHA:*17 JUN 2016*.....

RECIBIDO POR:.....*[Signature]*.....

MEMORANDO DIST-ERU-062-2016

PARA: DIRECCION FINANCIERA
DE: ELECTRIFICACION RURAL
ASUNTO: SOLICITANDO PAGO DE PLANILLA 1 CONTRATO N°224-2015
PROCESO AFD-RSND-EEASA-LPNO-003
FECHA: Junio 17, 2016

Adjunto a la presente sírvase encontrar los documentos para el pago de la planilla N°1 del contrato N° 224/2015 que consiste en la provisión de materiales y mano de obra por parte del contratista para la REPOTENCIACION CENTROS DE TRANSFORMACION, REDES DE BAJA TENSION, ACOMETIDAS Y MEDIDORES, TUNGURAHUA CANTON AMBATO RURAL PARROQUIAS JUAN BENIGNO VELA, SANTA ROSA, PILAHUIN, TUNGURAHUA CANTONES CEVALLOS, QUERO, MOCHA Y TISALEO PARA EL PROGRAMA DE COCCION EFICIENTE – SEGUNDA ETAPA., suscrito con la firma CONSTRUCTRAVEL. con RUC 1391701799001, referencia (Licitación Pública Nacional N° AFD-RSND-EEASA-LPNO-003).

El Departamento Financiero deberá retener los valores pertinentes, respecto a las cláusulas contractuales y los valores de ley correspondientes.

Por la atención a la presente, anticipo mis agradecimientos.

Atentamente,

Ing. Carlos Salcedo O.
JEFE ELECTRIFICACION RURAL

Visto Bueno,

Ing. Iván Naranjo P.
DIRECTOR DISTRIBUCION

CS/sg

Anexo: documentos habilitantes

CONSTRUCTRAVEL S.A.
 CONSTRUCCION DE EDIFICIOS REMODELACIONES
 CONSTRUCCION DE CARRETERAS Y CAMINOS VECINALES
 ACTIVIDADES DE INGENIERIA CIVIL Y DE ASESORAMIENTO Y GESTION, COMBINADOS
 CONSTRUCCION DE PROYECTOS DE ORDENAMIENTO URBANO, SISTEMA DE RIEGO, REDES
 DE ALCANTARILLADO Y TUBERIAS
 CONSTRUCCION DE PUENTES Y TUNELES
 MALECON S/N Y CALLE CUARTA
 JIPIJAPA - MANABI - ECUADOR
 TELF.: 2 387 104 - 0986724108

RUC: 1391701799001 SRI: 1117140252

FACTURA
 No. 001-001-
000001628

Fecha de Autorización: 23/6/2015

Fecha: 8 Junio 2016 Guía de Remisión: _____
 Sr.(s): Empresa Electrica Andino Regional Certificada SA R.U.C./C.I.: 1890001439001
 Dirección: Av 15 de Noviembre y Espayo Telf.: 2991600

CANT.	DESCRIPCIÓN	V.UNIT.	V.TOTAL
	Plomilla Normal N-5 de la Obra Repotenciación de Centros de Transformación Redes de Baja Tensión, Acústicas y Red de Trinquadura Costan Aulajito. Rural Parroquia Juan Buzo Veloz, Santa Rosa, Pílokin Trinquadura Costan Cevallos Nuevo, Macha y Tisaleo Para el Programa de Coccién Eficiente Segundo Etapa		\$415.900,99

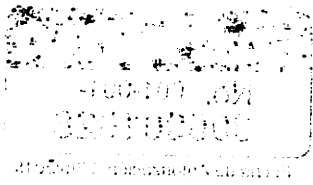


Morejón Zambrano Fausto Iván Imprenta Morejón RUC 1800071142001 Autorización 1374
 Dir: Rocafuerte 12-50 entre Martínez y Mera :: Telf: 2 42-72-92 Cel.: 0998 24 - 24 - 24
 Válido hasta 23/6/2016 Numeración del 1601 al 1700 Original: Adquiriente

SUB-TOTAL \$415.900,99
 DESCUENTO _____
 IVA 0% _____
 IVA 12% \$49.908,12
 VALOR TOTAL \$465.809,11

ELABORADO POR

RECIBI CONFORME



...
 ...

...
 ...

<p> </p>	<p> </p>
--	---



EMPRESA ELECTRICA AMBATO S.A. REGIONAL CENTRO NORTE

TRAMITE PRESUPUESTARIO N° 1156

ESTADO: APROBADO

FECHA IMPRESION.: 16-Jun-2016 11:25

AGENCIA: AMBATO

FECHA T.P.: 16/06/2016

PERIODO: 9 PRESUPUESTO 2016

TIPO DOC: CANCELACIONES PENDIENTES [CPEN]

DPTO: DISCON

N° DOC: DIST-ERU-062-2C

ETAPA FUN.: DISTRIBUCION [4]

TOTAL TRAMITE: 174,908.12

DESCRIP.: CONSTRUTRAVEL, PAGO 1RA PLANILLA CTTO:224-2015, POR REP. CENTROS DE TRANS. REDES Y ACO. DE TUNGURAHUA CANTON AMBATO RURAL FACTURA 1628

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

Item	Dpto	E.f.	Tipo	Partida Presupuestaria	Solicitado	Devengado
1	DOM	4	I	1.2.1.01.02.01.01.04.1500744206.02.03.00 C. AMBATO RURAL.-AFD.-P. J. BENIGNO VELA, S. ROSA Y PILAHUÍN PROG. COC. EF. II ETAPA	6,111.68	6,111.68
2	DC	5	I	1.2.1.01.02.01.01.04.1500444306.04.07.00 C. AMBATO RURAL-P. J. BENIGNO VELA, S. ROSA Y PILAHUÍN PROG. COC. EFIC. II ETAPA	168,796.44	168,796.44
SUMA:					174,908.12	174,908.12

ING. CARLOS FRANCISCO SALCEDO ORELLANA
JEFE DE SECCION 3 SECCION
ELECTRIFICACION RURAL DIST

ING. MILTON IVAN NARANJO PROAÑO
DIRECTOR DIST

ADJUNTO PARA SOLICITUD DE CANCELACION DE PLANILLAS

CONTRATO N° 224/2015
 CONTRATISTA CONSTRUCTRAVEL
 PROCESO N° AFD-RSND-EEASA-IPND-003
 TRAMITE PRESUPUESTARIO N° 1152

PARTIDA PRESUPUESTARIA	NOMBRE PARTIDA	PLAN O PROGRAMA	DATOS CONTRATO			ANTICIPO	DATOS PLANILLA # 1			DATOS PLANILLA # 2		
			VALOR SIN IVA	12% IVA	TOTAL CONTRATO	40%	VALOR SIN IVA	12% IVA	TOTAL FACTURA	VALOR SIN IVA	12% IVA	TOTAL FACTURA
1.2.1.01.02.01.04.1500444306.04.07			400,000.00	48,000.00	448,000.00	160,000.00	410,444.13	49,253.30	459,697.43	-	-	-
1.2.1.01.02.01.04.1500744206.02.03			100,000.00	12,000.00	112,000.00	40,000.00	5,456.68	654.87	6,111.68	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES			500,000.00	60,000.00	560,000.00	200,000.00	415,900.99	49,908.12	465,809.11	-	-	-

	SEGÚN CLAUSULA "FORMA DE PAGO"	VALOR DEL CONTRATO	SIN IVA		12% IVA	TOTAL CUTO
	%		500,000.00		60,000.00	560,000.00
ANTICIPO	40%	200,000.00	VALOR IVA	VALOR TRAMITE PRESUPUESTARIO		
AVANCE #1	25%	125,000.00	49,908.12	174,908.12		
AVANCE #2	25%	125,000.00	-			
LIQUIDACIÓN		-	-			
PORCENTAJE DE AVANCE	90%					
VALOR ADICIONAL AL CONTRATO						

1.2.1.01.02.01.04.1500444306.04.07	168756.44
1.2.1.01.02.01.04.1500744206.02.03	6111.68
	174908.12



EMPRESA ELECTRICA AMBATO REGIONAL CENTRO NORTE S.A.



OBRA:	OBRA: REPONTECIACION CENTROS DE TRANSFORMACION, REDES DE BAJA	PLANILLA N°:	1	0,00	
FISCALIZADOR: ING. VICENTE GUACHAMIN	TIPO PLANILLA:	NORMAL DE AVANCE DE OBRA	PLAZO	10 MESES	0,00 (40%)
CONTRATISTA: CONSTRUCTRAVEL	CANTÓN:	AMBATO RURAL	N° CONTRATO:	224/2015	% AVANCE ECONOMICO 36,10%
ECHA DE CONTRATO: 08/10/2015	PROVINCIA:	TUNGURAHUA	PERÍODO MENSUAL TRABAJO:		

No.	RUBRO/ DESCRIPCION	VALORES EJECUTADOS		
		ESTA PLANILLA	ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADO
1	VALOR MEDIDORES	410444,13	0	410444,13
2	VALOR REDES	5456,86	0	5456,86
		TOTAL EJECUTADO :		415900,99

LIQUIDACIÓN DE LA PLANILLA TOTAL DE OBRA EIECUTADA			
	ESTA PLANILLA	ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADAS
VALOR PLANILLADO:	415.900,99	0,00	415.900,99
DTO. ANTICIPO RECIBIDO	184.316,10	0,00	184.316,10
MULTAS:	0,00	0,00	0,00
VALOR A PAGAR:	231.584,89	0,00	231.584,89


CONSTRUCTRAVEL S.A.
CONTRATISTA

**DEPARTAMENTO DISTRIBUCION
CONTROL DE DOCUMENTACIÓN PARA PAGO CONTRATOS**

DATOS PERSONALES	
Nº DE RUC	1391701799001
RAZON SOCIAL / NOMBRE	CONSTRUCTRAVEL S.A.
NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL (si es persona jurídica)	FRANCISCO PARRALES TOALA
CORREO ELECTRONICO 1 (obligatorio - recibirá documento electrónico)	hostallosfrailes@gmail.com
CORREO ELECTRONICO 2 (opcional)	constructravel@hotmail.com
NOMBRE DE LA PERSONA DE CONTACTO	FRANCISCO PARRALES TOALA
TELÉFONO CONVENCIONAL	052 387104
TELÉFONO CELULAR	098 6724108
DIRECCIÓN ACTUAL	MALECON S/N Y CALLE CUARTA
CIUDAD	JIPIJAPA - MANABI

**DEPARTAMENTO FINANCIERO - SECCIÓN CONTABILIDAD
CONTROL DE DOCUMENTACIÓN DE RESPALDO DE ÓRDENES DE PAGO CANCELADAS**

ANTIPIPOS CONTRATOS DE MANO DE OBRA	DF	AS
Contrato		
Certificado de disponibilidad presupuestaria		
Garantías de anticipo		3
Garantías de fiel cumplimiento (si es del caso)		3
Garantía Técnica		3
Oficio notificando el pago del anticipo		
Copia de la transferencia		

ANTIPIPOS CONTRATOS DE PROVISIÓN DE MATERIALES	DF	AS
Contrato		
Garantías de fiel cumplimiento		3
Garantía técnica		3
Copia de la transferencia		3
Certificado de disponibilidad presupuestaria		

PAGO AVANCE DE PLANILLAS	DF	AS
Solicitud de pago - Fiscalizador	X	
Facturas validadas	X	
Certificado de disponibilidad presupuestaria	X	
Planilla de avance	X	
Copia de planillas de aportes al IESS	X	1
Certificado de no adeudar al IESS	X	1
Validez de comprobantes de venta (SRI)	X	2
Documento de habilitación del proveedor (SERCOP)	X	
Copia de comprobantes de retención	N/A	
Copia de la transferencia	N/A	

LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE MATERIALES	DF	AS
Solicitud de pago		
Facturas validadas		
Certificado de disponibilidad presupuestaria		
Informes de recibo		
Pago de pliegos		
Oficio notificando el pago del anticipo		
Garantías del anticipo		3
Garantías de fiel cumplimiento		3
Garantía técnica		3
Acta de entrega recepción definitiva		
Validez de comprobantes de venta (SRI)		2
Documento de habilitación del proveedor (SERCOP)		
Copias de las facturas de compra por parte del proveedor (a excepción de las compras a través de catálogo electrónico)		
Copia de comprobantes de retención		
Copia de la transferencia		

PAGO PLANILLAS DE LIQUIDACIÓN DE MANO DE OBRA	DF	AS
Solicitud de pago - Fiscalizador		
Trámite presupuestario		
Facturas validadas		
Planilla de liquidación		
Formulario de liquidación de obra		
Acta de unica		
Acta de baja de materiales		
Acta de entrega recepción definitiva		
Liquidación de plazo (valor multas) (si corresponde)		
Autorización por incremento de obra (si corresponde)		
Contrato complementario (cuanto sobrepasa el 25% de obra)		
Solicitud de pago - Contratista		
Certificado del ARCGIS - SYSCOM		
Autorización de ampliación de plazo (si corresponde)		
Liquidación de materiales (egresos, reintegros, devol.)		
Hojas de estancamiento		
Oficio de paralización de la obra (si corresponde)		
Valor de materiales no devueltos (si corresponde)		
Inventario de redes existentes (antiguos)		
Inventario de redes existentes (nuevas)		
Copia de planillas de aportes al IESS		1
Certificado de no adeudar al IESS		1
Validez de comprobantes de venta (SRI)		2
Documento de habilitación del proveedor (SERCOP)		
Pago de pliegos		
Copia de comprobantes de retención		
Copia de la transferencia		

PAGOS POR CONTRATACIÓN DE SERVICIOS	DF	AS
Memorando de solicitud de autorización a la Presidencia para adquirir un bien o servicio		
Solicitud de pago		
Facturas validadas		
Certificado de disponibilidad presupuestaria		
Validez de comprobantes de venta (SRI)		
Documento de habilitación del proveedor (SERCOP)		
Orden de trabajo servicios		
Copia de comprobante de retención		
Contrato de servicios		
Copia de la transferencia		

SOLICITUD DE PAGO DE ORDENES DE COMPRA (Bienes y n.º)	DF	AS
Memorando de solicitud de autorización a la Presidencia para adquirir bienes		
Pedido de Compra		
Orden de compra		
Factura		
Certificado de disponibilidad presupuestaria		
Validez de comprobantes de venta (SRI)		2
Documento de habilitación del proveedor (SERCOP)		
Informe de recibo de bienes iguales o mayores a US\$ 50.00		
Copia de comprobantes de retención		
Copia de la transferencia		

Otros		
-------	--	--


Elaborado por:

Revisado por:
Jefe Área de Egresos

Digitalizado por
Contador Ayudante

REFERENCIAS:

AS = Área solicitante

DF = Departamento Financiero

1.- Constituyen un requisito de pago establecido en los pliegos

2.- Es un requisito obligatorio según el artículo 103 de la LRTI. Se requiere para evitar retraso del pago y evitar el desperdicio de tiempo y recursos.

3.- Responsabilidad fijada en el Instructivo para la administración y fiscalización de contratos vigente. Parte III numeral 6



f. 14776/2015

Ambato, julio 27, 2015
DF-PRE-1796-2015
TP# 1414

CERTIFICACION PRESUPUESTARIA
N° 176-2015

La Dirección Financiera de Empresa Eléctrica Ambato Regional Centro Norte S.A., EEASA, en atención a la aprobación de Presidencia Ejecutiva en Memorando N° DP-DIR-374-2015 de julio 13 de 2015, y a la solicitud de certificación presupuestaria del Departamento de Operación y Mantenimiento con Memorando N° DOM-DIS-315-2015 de julio 15 de 2015; CERTIFICA la existencia presente o futura de los recursos suficientes para *Contratación de servicios para Fiscalizador para varios proyectos de Repotenciación de Centros de Transformación de Redes de Baja Tensión, Acometidas y Medidores en el marco del programa de Reforzamiento del Sistema hacia la distribución, bajo la política de la Agencia Francesa de Desarrollo, (AFD) para la Provincia de Tungurahua por el valor total USD. 78.400,00 distribuido de la siguiente manera: para el año 2015 el valor de US \$ 43.400,00 y para el año 2016 el valor de US \$ 35.000,00*; por lo tanto se informa que éste requerimiento consta en la Reforma Presupuestaria de Inversión del 2015 con la siguiente información:

1. Datos Reforma Presupuesto de Inversión 2015 (anexo)
2. Financiamiento

El monto de este compromiso asciende a US\$ 78.400,00 por los años 2015 y 2016, financiado a través del Crédito de la Agencia Francesa de Desarrollo (AFD) y Recursos del Estado, para lo cual se realizará la previsión de recursos correspondientes.

3. Datos Plan Anual de Contrataciones, PAC (anexo)

Lo Certifico

Dra. Silvia Garcés
DIRECTORA FINANCIERA (E)

Elaborado por:

Dra. María Elena Guevara U., Mg.
JEFE PRESUPUESTOS

Incluye en PAC 2015

Ing. Luis Marcial D, Mg.
DIRECTOR DP

Con copia: Tesorería, DP, Contabilidad, DF

Ing. Sara Espinoza su atención

Ing. J. Ullauri su atención

ITEM N°	PROGRAMA	PROYECTO	PRESUPUESTO PARA PAC 2015	DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	PLAN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO 2015-2016	VALOR REFORMA CON IVA 2015	VALOR REFORMA CON IVA 2016	ACORTO SOLICITADO DE LA REFORMA CON IVA 2015	ACORTO SOLICITADO DE LA REFORMA CON IVA 2016	FINANCIAMIENTO 2015		FINANCIAMIENTO 2016		
											RECURSOS DEL ESTADO	RECURSOS DEL ESTADO	RECURSOS DEL ESTADO	RECURSOS DEL ESTADO	
			1.2.1.02.16.01	TIPO DE ACTIVIDAD - DISTRIBUCIÓN											
			1.2.1.02.16.01.01	RECURSOS DE ESTADO											
			1.2.1.02.16.01.01.04	NOMBRE DEL PLAN O PROGRAMA-PRO											
1	ESTUDIOS	001 TURISMO	1.2.1.02.16.01.01.04.12.06.23.02	DOMA - PECUARIA, CAMBIO RURAL P. 18 VBA, S. ROSA PLANAJÓN CERRILLOS, QUEVEDO, BOCHAY TUSALDO PROG.COC.CBFC. D.ETAPA	PAED_AFD	78,400.00	43,400.00	35,000.00	43,400.00	35,000.00	38,720.00	4,680.00	35,000.00	3,750.00	
				SUMAR		78,400.00	43,400.00	35,000.00	43,400.00	35,000.00	38,720.00	4,680.00	35,000.00	3,750.00	

DATOS PAC

DENOMINACIÓN DEL PROCESO	CODIGO CATEGORIA CPC A NIVEL 9	TIPO COMPRA (Bien, obras, servicio o consultoría)	VALOR TOTAL PROCESO SIN IVA	VALOR TOTAL PROCESO CON IVA	PROCEDIMIENTO (Subasta Inversa, Menor Cuantía, Cotización, Licitación, etc)	PROCEDIMIENTO (Subasta Inversa, Menor Cuantía, Cotización, Licitación, etc)
FISCALIZACION REPOTENCIACION DE CENTROS DE TRANSFORMACION, REDES DE BAJA TENSION, ACOMETIDAS Y MEDIDORES_TUNGURAHUA CANTON AMBATO RURAL PARROQUIAS JUAN BENIGNO VELA, SANTA ROSA, PILAHUIN, TUNGURAHUA CANTONES CEVALLOS, QUERO, MOCHA Y TISALEO PARA EL PROGRAMA DE COCCION EFICIENTE_SEGUNDA ETAPA	839900113	CONSULTORIA	50.000.00	56.000.00	CONTRATACIÓN DIRECTA DE CONSULTORIA	AFD-CONSULTORIA PUBLICA NACIONAL INDIVIDUAL

3) DATO PARA PROCESO : 1.2.1.02.16.01.01.04.12.09.23.02



OF-FISCALIZACION-AFD-12

Ambato, 09 de Junio del 2016

DEPARTAMENTO DE DISTRIBUCIÓN

TRÁMITE N°:

FECHA:

- 9 JUN 2016

12922.

Señor Ingeniero,

ING. IVAN NARANJO RECIBIDO POR:

ADMINISTRADOR DEL CONTRATO REPOTENCIACIÓN DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN, REDES DE BAJA TENSIÓN, ACOMETIDAS Y MEDIDORES TUNGURAHUA CANTÓN AMBATO RURAL PARROQUIAS JUAN BENIGNO VELA, SANTA ROSA, PILAHUÍN, TUNGURAHUA CANTONES CEVALLOS, QUERO, MOCHA Y TISALEO PARA EL PROGRAMA DE COCCIÓN EFICIENTE SEGUNDA ETAPA. C-224/2015

ASUNTO: PLANILLA DE AVANCE 01 -CONSTRUCTRAVEL

En respuesta al oficio no 034-PRPM-2016 donde la compañía CONSTRUCTRAVEL S.A solicita la revisión de la planilla de avance número uno tengo a bien informar que la información ha sido revisada a satisfacción y hago la entrega para su trámite respectivo.

Agradezco la atención prestada esperando su respuesta, me despido y suscribo.

Atentamente,

Ing. Vicente Guachamin
LP:03-18-3681 EPN
FISCALIZADOR CONTRATO AFD-RSN-EEASA-LPNO-003
Cc: CONSTRUCTRAVEL S.A

*Ing. Carlos Salcedo para su
revisión y conjuntamente con
fiscalización su posterior
trámite*

*FAVOR
DEVOLVER DD
PARA RECTIFICACION*

13-06-2016

9

INFORME DE FISCALIZACIÓN PARA PAGO DE PLANILLA DE AVANCE DE OBRA # 01-35%

1. ANTECEDENTES

- Resolución de Aprobación de Pliegos y autorización de inicio del proceso No. **AFD-RSND-EEASA-LPNO-003-2015**,
- Resolución de Adjudicación con memorando PE-2394-2015 del 22 de Septiembre del 2015;
- Contrato No.224-2015 suscrito entre EEASA. y la compañía CONSTRUCTRAVEL S.A, del 14 de Octubre del 2015.
- El valor total del contrato es de USD 1.290.212,728. Se realiza el deposito del anticipo con el valor de USD 460.790,26, valor que corresponde al 40% del valor total del contrato el cual es notificado el 17 de Febrero del 2015
- La Contratante designa como Administrador del contrato al Ing. Ivan Naranjo, y como supervisor al Ing. Carlos Salcedo quien desarrollarán todas las actividades necesarias para velar por el fiel cumplimiento del **CONTRATO AFD-RSND-EEASA-LPNO-003-2015**, a ser ejecutada por el la compañía CONSTRUCTRAVEL S.A

2. FORMA DE PAGO:

Los pagos de contrato se realizaran a cargo del financiamiento proveniente de la Agencia Francesa de desarrollo relacionado con las partidas presupuestarias:

1.2.1.01.02.01.01.04.1500744206.02.03
1.2.1.01.02.01.01.04.1500744207.02.03
1.2.1.01.02.01.01.04.1500744208.02.03
1.2.1.01.02.01.01.04.1500444306.04.07
1.2.1.01.02.01.01.04.1500444307.04.07
1.2.1.01.02.01.01.04.1500444308.04.07

De acuerdo a la cláusula Quinta forma de pago

Se lo hará así:

El segundo pago, se lo realizara cuando se reporte un avance fisico de la obra del 35% con la presentación de la planilla.

El segundo pago, se lo realizara cuando se reporte un avance fisico de la obra del 70% con la presentación de la planilla.

El pago, final se lo realizara lo realizara con el acta de entrega recepción provisional

3. OBJETO DEL CONTRATO

EL contratista se obliga con la EEASA a ejecutar, terminar y entregar a entera satisfacción de la misma la **REPOTENCIACIÓN DE LOS CENTROS DE TRANSFORMACIÓN, REDES DE BAJA TENSIÓN, ACOMETIDAS Y MEDIDORES_ TUNGURAHUA CANTÓN AMBATO RURAL PARROQUIAS JUAN BENIGNO VELA, SANTA ROSA, PILAHUÍN, TUNGURAHUA CANTONES CEVALLOS, QUERO, MOCHA Y TISALEO_PARA EL PROGRAMA DE COCCIÓN EFICIENTE_SEGUNDA ETAPA.**

Los rubros a ejecutarse son los siguientes:

1.00	RECONOCIMIENTO, REPLANTEO, INVENTARIO DE RED Y DESBROCE				
1.10	RECONOCIMIENTO, REPLANTEO E INVENTARIO POR KM DE RED (PROYECTO)	KM	10.30	\$ 170.75	\$ 1,758.75
1.20	INSPECCIÓN TÉCNICA PARA CAMBIO SISTEMA DE MEDIDA	C/U	4700.00	\$ 5.69	\$ 26,764.23
2.00	SUMINISTRO Y PARADA POSTE DE HORMIGON				
2.10	POSTES HORMIGÓN 12 m CARGA DE ROTURA 500 KG	C/U	5.00	\$ 414.19	\$ 2,070.97
2.20	POSTES HORMIGÓN 10 m CARGA DE ROTURA 400 KG	C/U	25.00	\$ 316.24	\$ 7,906.04
2.30	EXCAVACION, DISTRIBUCION Y PARADA DE POSTES DE HORMIGON 10 M	C/U	10.00	\$ 59.71	\$ 597.14
2.40	EXCAVACION, DISTRIBUCION Y PARADA DE POSTES DE HORMIGON 12 M	C/U	5.00	\$ 59.71	\$ 298.57
3.00	SUMINISTRO, TENDIDO Y REGULADO DE CONDUCTOR				
3.10	CONDUCTOR PREENSAMBLADO DE AL AISLADO 2x1/0+(1/0) AWG	KM	7.00	\$ 4,039.46	\$ 28,276.23
3.20	CONDUCTOR PREENSAMBLADO DE AL AISLADO 3x1/0+(1/0) AWG	KM	3.00	\$ 5,733.56	\$ 17,200.68
3.30	CONDUCTOR DE ALUMINIODESNUDO ACSR 1/0 AWG	KM	0.30	\$ 1,139.42	\$ 341.83
4.00	SUMINISTRO, MONTAJE DE TRANSFORMADOR, SECCIONADOR Y PUESTA A TIERRA				
4.1	TRANSFORMADOR 13.8 KV 1F AUTOPROTEG. 25 KVA EN POSTE CON PUESTA A TIERRA Y BAJANTE MV. Y BV.	C/U	4.00	\$ 2,439.59	\$ 9,758.36
4.2	TRANSFORMADOR 13.8 KV 1F AUTOPROTEG. 37,5 KVA EN POSTE CON PUESTA A TIERRA Y BAJANTE MV. Y BV.	C/U	5.00	\$ 2,546.60	\$ 12,732.99
4.3	TRANSFORMADOR 13.8 KV 3F CONV. 50 KVA EN POSTE CON PUESTA A TIERRA, Y BAJANTE MV. Y BV.	C/U	2.00	\$ 5,919.40	\$ 11,838.80
4.4	INSTALACION DE CENTRO DE TRANSFORMACION MONOFASICO HASTA 37,5 KVA CON EL SUMINISTRO DE PUESTA A TIERRA Y BAJANTES DE MV BV.	C/U	5.00	\$ 126.65	\$ 633.26
4.50	INSTALACION DE CENTRO DE TRANSFORMACION TRIFASICO HASTA 50 KVA CON SUMINISTRO DE PUESTA A TIERRA Y BAJANTES DE MV BV.EQUIPO DE PROTECCION	C/U	1.00	\$ 201.91	\$ 201.91
4.60	SECCIONADOR PORTAFUSIBLE DE 15 KV, 1 F 100 A	C/U	3.00	\$ 191.43	\$ 574.29
4.70	PROTECCION 13,8 KVA, 1 F CON DESCARGADOR DE 10 KV.	C/U	3.00	\$ 186.45	\$ 559.35
	MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE CENTROS DE TRANSFORMACION	C/U	10.00	\$ 46.26	\$ 462.60
5.00	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURAS				
5.10	ESTRUCTURA 240V PREENSAMBLADA PASANTE PARA 3 Y 4 CONDUCTORES	C/U	250.00	\$ 21.33	\$ 5,332.65
5.20	ESTRUCTURA 240V PREENSAMBLADA RETENCION PARA 3 Y 4 CONDUCTORES	C/U	25.00	\$ 29.16	\$ 728.94
5.30	ESTRUCTURA 240V PREENSAMBLADA DOBLE RETENCION PARA 3 Y 4 CONDUCTORES	C/U	25.00	\$ 39.96	\$ 999.03

FISCALIZACION AFD-RSND-EESA-LPNO-003-2015

5.40	ESTRUCTURA DE MEDIO VOLTAJE 13,8 KV 1 F CENTRADA PASANTE	C/U	1.00	\$ 30.22	\$ 30.22
5.50	ESTRUCTURA DE MEDIO VOLTAJE 13,8 KV 1 F CENTRADA ANGULAR	C/U	1.00	\$ 52.18	\$ 52.18
5.60	ESTRUCTURA PARA SUJECION DEL NEUTRO	C/U	1.00	\$ 20.01	\$ 20.01
5.70	ESTRUCTURA DE MEDIO VOLTAJE 13,8 KV 1 F DOBLE RETENCION CENTRADA	C/U	1.00	\$ 51.05	\$ 51.05
5.80	ESTRUCTURA DE MEDIO VOLTAJE 13,8 KV 1 F TERMINAL	C/U	1.00	\$ 85.97	\$ 85.97
5.90	ESTRUCTURA DE MEDIO VOLTAJE 13,8 KV 1 F VOLADO PASANTE	C/U	1.00	\$ 86.02	\$ 86.02
5.10	PUENTE AEREO CABLE DESNUDO	C/U	1.00	\$ 11.11	\$ 11.11
5.11	PUENTE AEREO CABLE PREENSAMBLADO	C/U	3.00	\$ 56.30	\$ 168.89
5.12	TENSOR A TIERRA SIMPLE EN REDES DE DISTRIBUCION A 240V	C/U	1.00	\$ 66.37	\$ 66.37
5.13	TENSOR A TIERRA DOBLE EN REDES DE DISTRIBUCION A 13,8 KV	C/U	1.00	\$ 102.68	\$ 102.68
5.14	TENSOR A TIERRA SIMPLE EN REDES DE DISTRIBUCION A 13,8 KV	C/U	1.00	\$ 88.50	\$ 88.50
5.18	DESCONEXION Y RECONEXION DE LUMINARIAS INCLUYE CONECTORES DP9	C/U	250.00	\$ 9.13	\$ 2,281.85
6.00	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA Y MEDIDOR				
6.1	INSTALACION DE ACOMETIDA BIFASICA CONDUCTOR CONCENTRICO ANTIFRAUDE DE ALUMINIO Y ACCESORIOS SIN TUBO	C/U	2800.00	\$ 110.54	\$ 309,518.88
6.2	INSTALACION DE ACOMETIDA BIFASICA CONDUCTOR CONCENTRICO ANTIFRAUDE DE ALUMINIO Y ACCESORIOS CON TUBO	C/U	450.00	\$ 148.88	\$ 66,997.73
6.30	INSTALACION DE ACOMETIDA TRIFASICA CONDUCTOR CONCENTRICO ANTIFRAUDE DE ALUMINIO Y ACCESORIOS SIN TUBO	C/U	300.00	\$ 137.54	\$ 41,261.29
6.40	INSTALACION DE ACOMETIDA TRIFASICA CONDUCTOR CONCENTRICO ANTIFRAUDE DE ALUMINIO Y ACCESORIOS CON TUBO	C/U	150.00	\$ 176.81	\$ 26,521.21
6.50	CAMBIO DE MEDIDOR A BIFASICO Y ACCESORIOS	C/U	4700.00	\$ 55.22	\$ 259,533.33
6.60	REUBICACION DE MEDIDOR, INCLUYE CAJA DE SEGURIDAD Y ACCESORIOS	C/U	60.00	\$ 61.98	\$ 3,718.80
6.70	CONEXIÓN DE ACOMETIDA EXISTENTE, CON CONECTORES HERMETICOS	C/U	50.00	\$ 24.23	\$ 1,211.50
6.80	CONEXIÓN ENTRE CAJA DE DISTRIBUCION Y MEDIDOR CON CABLE ANTIFRAUDE	C/U	50.00	\$ 12.19	\$ 609.50
6.90	INSTALACION DE PUESTA A TIERRA PARA SISTEMA DE MEDIDA INCLUYE ROTURA Y RESANADO DE VEREDA	C/U	3700.00	\$ 60.97	\$ 225,607.25
6.10	INSTALACION DE CAJA DE DISTRIBUCION Y ACCESORIOS	C/U	600.00	\$ 62.68	\$ 37,609.20
7.00	LEVANTAMIENTO E INGRESO DE INFORMACION AL GIS				
7.10	LEVANTAMIENTO E INGRESO MEDIDOR ARC GIS (INCLUYE ACOMETIDA, NUMERACION DE MEDIDOR)	C/U	4700.00	\$ 2.05	\$ 9,655.05
7.20	LEVANTAMIENTO E INGRESO POSTE AL ARC GIS (INCLUYE REDES, NUMERACION POSTE)	C/U	306.00	\$ 4.23	\$ 1,295.47
8.00	DESMANTELAMIENTO				
8.10	EXCAVACION Y RETIRO DE POSTES HORMIGON 9 M	C/U	10.00	\$ 42.91	\$ 429.05
8.20	EXCAVACION Y RETIRO DE POSTES HORMIGON 11 M	C/U	5.00	\$ 42.91	\$ 214.53
8.30	RETIRO DE ENSAMBLAJE DE ACCESORIOS DE TENSORES	C/U	3.00	\$ 19.16	\$ 57.49
8.40	TRANSPORTE POSTES HORMIGON 9 M	C/U	10.00	\$ 31.02	\$ 310.22
8.50	RETIRO DE CENTRO DE TRANSFORMACION MONOFASICO HASTA 37.5 kVA CON EQUIPO DE PROTECCION Y BAJANTE A TRANSFORMADOR	C/U	5.00	\$ 115.93	\$ 579.64
8.60	RETIRO DE CENTRO DE TRANSFORMACION TRIFASICO HASTA 50 kVA CON EQUIPO DE PROTECCION Y BAJANTE A TRANSFORMADOR	C/U	1.00	\$ 126.05	\$ 126.05
8.70	RETIRO DE CONDUCTOR N° 6,4 Y 2 AWG	KM	35.00	\$ 179.28	\$ 6,274.77
8.80	RETIRO DE CONDUCTOR N° 1/0 y 2/0 AWG	KM	1.46	\$ 224.83	\$ 328.25
8.90	RETIRO CONDUCTOR DUPLEX, TRIPLEX, CUADRUPLIX Y YODIRAL	KM	0.54	\$ 85.30	\$ 46.06
8.10	RETIRO DE ESTRUCTURA DE BAJA TENSION UNA FASE, DOS FASES Y TRES FASES	C/U	250.00	\$ 8.41	\$ 2,102.26
8.11	RETIRO DE ESTRUCTURA MONOFASICA DE MEDIA TENSION INCLUIDO NEUTRO	C/U	1.00	\$ 11.23	\$ 11.23
8.12	RETIRO DE ESTRUCTURA TRIFASICA DE MEDIA TENSION INCLUIDO NEUTRO	C/U	1.00	\$ 20.04	\$ 20.04
8.13	RETIRO DE PUENTE AEREO	C/U	1.00	\$ 9.23	\$ 9.23
8.14	RETIRO DE CONDUCTOR PREENSAMBALDO 2H	KM	0.20	\$ 261.31	\$ 52.26
8.15	RETIRO DE CONDUCTOR PREENSAMBALDO 3H	KM	0.10	\$ 304.83	\$ 30.48

DESCONEXION DE ACOMETIDAS	C/U	3700.00	\$ 6.96	\$ 25,763.38
TOTAL DE LA OFERTA, SIN IVA				\$ 1,151,975.65

4. RESUMEN DE AVANCE GENERAL

#	ACTIVIDAD/CONTRATO	PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA	OBSERVACIONES
1	medidores instalados	36.1%	se instalan 1670 medidores de 4700
2	medidores instalados reportados al sistema	36.1%	se reportan al sistema 1670 medidores

5. RESUMEN DE EJECUCION DE AVANCE DE OBRA

LIQUIDACIÓN DE LA PLANILLA DE OBRA EJECUTADA			
	ESTA PLANILLA	ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADAS
VALOR PLANILLADO:	415,900.99	0.00	415,900.99
DTO. ANTICIPO RECIBIDO 40%	184,316.10	0.00	184,316.10
MULTAS:	0.00	0.00	0.00
VALOR A PAGAR:	231,584.89	0.00	231,584.89

6) PEDIDO DE PAGO

Revisada la información y documentación del contrato se verifica que hasta la fecha se ha ejecutado un **36.1% de avance de obra** para este contrato, se ha revisado la información solicitada por la contratante y al no existir novedades tanto en lo técnico como administrativo, se procede a **recomendar el pago parcial del presente contrato.**

El valor planillado corresponde a **CUATROCIENTOS QUINCE MIL NOVECIENTOS CON 99/100 DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA**, valor que no incluye el descuento del anticipo ni incluye impuestos del valor agregado iva 14% .

La cancelación de esta planilla se lo hace en base a los valores unitarios ofertados por la compañía CONSTRUCTRAVEL S.A



Ing. Vicente Guachamin
FISCALIZADOR



PLANILLA No 1 NORMAL

PROYECTO:

Referencia: Obra "REPOTENCIACIÓN DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN, REDES DE BAJA TENSIÓN, ACOMETIDAS Y MEDIDORES_ TUNGURAHUA CANTÓN AMBATO RURAL PARROQUIAS JUAN BENIGNO VELA, SANTA ROSA, PILAHUÍN, TUNGURAHUA CANTONES CEVALLOS, QUERO, MOCHA Y TISALEO PARA EL PROGRAMA DE COCCIÓN EFICIENTE SEGUNDA ETAPA"
CONTRATO No. 224-2015

PERIODO DE TRABAJO:

17 DE FEBRERO DEL 2016 AL 24 DE MAYO DEL 2016

CONTRATISTA

CONSTRUCTRAVEL S.A.

FISCALIZACION

ING. ELEC.VICENTE GUACHAMIN

ADMINISTRADOR DE CONTRATOS

ING. IVAN NARANJO



CONSTRUCTRAVEL S.A.

PUERTO CAYO-JIPIJAPA-MANABI

0986724108-0998807029

Oficio No. 034-PRPM-2016
Ambato, 8 de Junio del 2016

Sr. Ing.
Vicente Guachamin
FISCALIZADOR DEL CONTRATO
Ambato.-

Referencia: Obra "REPOTENCIACIÓN DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN, REDES DE BAJA TENSIÓN, ACOMETIDAS Y MEDIDORES_ TUNGURAHUA CANTÓN AMBATO RURAL PARROQUIAS JUAN BENIGNO VELA, SANTA ROSA, PILAHUÍN, TUNGURAHUA CANTONES CEVALLOS, QUERO, MOCHA Y TISALEO PARA EL PROGRAMA DE COCCIÓN EFICIENTE SEGUNDA ETAPA"
CONTRATO No. 224-2015

De mis consideraciones:

Por medio de la presente, pongo a vuestra consideración la PLANILLA DE OBRA NORMAL 1 corregida para su aprobación, que corresponde al periodo del 17 de Febrero al 24 de Mayo del presente año. El Valor de la planilla es el siguiente:

PLANILLA DE OBRA NORMAL #1

\$415.900,99

De la misma manera solicito de la manera más cordial y respetuosa y una vez que la planilla sea aprobada y cumpla con el trámite respectivo, se me haga la transferencia a la Cuenta de Ahorros del Banco del Pacifico No. 1041457037 a nombre de la Compañía CONSTRUCTRAVEL S.A.

En espera de sus atentas ordenes, quedo a Usted agradecido.

Atentamente

Francisco Parrales Toala

Gerente de Constructravel S.A.

CONTRATISTA



EMPRESA ELECTRICA AMBATO REGIONAL CENTRO NORTE S.A.



OBRA:	OBRA: REPONTENCIACION CENTROS DE TRANSFORMACION, REDES DE BAJA TENSION, ACOMETIDAS Y MEDIDORES PROVINCIA DE TUNGURAHUA AMBATO RURAL PARA EL PROGRAMA DE COCCION EFICIENTE SEGUNDA ETAPA*	PLANILLA N°:	1	MONTO CONTRATO:	1,151,975.65		
FISCALIZADOR: ING. VICENTE GUACHAMIN	TIPO PLANILLA: NORMAL DE AVANCE DE OBRA	PLAZO:	10 MESES	MONTO ANTICIPO:	460,790.26	(40%)	
CONTRATISTA: CONSTRUCTRAVEL	CANTÓN: AMBATO RURAL	N° CONTRATO:	224/2015			% AVANCE ECONOMICO	37.19%
FECHA DE CONTRATO: 08/10/2015	PROVINCIA: TUNGURAHUA	PERÍODO MENSUAL TRABAJO:	17-02-16 AL 23-05-2016				

No.	RUBRO/ DESCRIPCION	Unidad	Cantidad	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANTIDADES REALIZADAS			VALORES EJECUTADOS			% AVANCE	
						ESTA PLANILLA	ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADA	ESTA PLANILLA	ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADO		
1.00	RECONOCIMIENTO, REPLANTEO, INVENTARIO DE RED Y DESBROCE												
1.10	RECONOCIMIENTO, REPLANTEO E INVENTARIO POR KM DE RED (PROYECTO)	KM	10.30	\$ 170.75	\$ 1,758.75	4	0.00	4.00	\$ 683.01	0	\$ 683.01	38.83%	
1.20	INSPECCIÓN TÉCNICA PARA CAMBIO SISTEMA DE MEDIDA	C/U	4700.00	\$ 5.69	\$ 26,764.23	1670	0.00	1670.00	\$ 9,509.84	0	\$ 9,509.84	35.53%	
2.00	SUMINISTRO Y PARADA POSTE DE HORMIGON								\$ 0.00	0	\$ 0.00		
2.10	POSTES HORMIGÓN 12 m CARGA DE ROTURA 500 KG	C/U	5.00	\$ 414.19	\$ 2,070.97	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
2.20	POSTES HORMIGÓN 10 m CARGA DE ROTURA 400 KG	C/U	25.00	\$ 316.24	\$ 7,906.04	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
2.30	EXCAVACION, DISTRIBUCION Y PARADA DE POSTES DE HORMIGON 10 M	C/U	10.00	\$ 59.71	\$ 597.14	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
2.40	EXCAVACION, DISTRIBUCION Y PARADA DE POSTES DE HORMIGON 12 M	C/U	5.00	\$ 59.71	\$ 298.57	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
3.00	SUMINISTRO, TENDIDO Y REGULADO DE CONDUCTOR								\$ 0.00	0	\$ 0.00		
3.10	CONDUCTOR PREENSAMBLADO DE AL AISLADO 2x1/0+(1/0) AWG	KM	7.00	\$ 4,039.46	\$ 28,276.23	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
3.20	CONDUCTOR PREENSAMBLADO DE AL AISLADO 3x1/0+(1/0) AWG	KM	3.00	\$ 5,733.56	\$ 17,200.68	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
3.30	CONDUCTOR DE ALUMINIO DESNUDO ACSR 1/0 AWG	KM	0.30	\$ 1,139.42	\$ 341.83	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
4.00	SUMINISTRO, MONTAJE DE TRANSFORMADOR, SECCIONADOR Y PUESTA A TIERRA								\$ 0.00	0	\$ 0.00		
4.1	TRANSFORMADOR 13.8 KV 1F AUTOPROTEG. 25 KVA EN POSTE CON PUESTA A TIERRA Y BAJANTE MV. Y BV.	C/U	4.00	\$ 2,439.59	\$ 9,758.36	2	0.00	2.00	\$ 4,879.18	0	\$ 4,879.18	50.00%	
4.2	TRANSFORMADOR 13.8 KV 1F AUTOPROTEG. 37,5 KVA EN POSTE CON PUESTA A TIERRA Y BAJANTE MV. Y BV.	C/U	5.00	\$ 2,546.60	\$ 12,732.99	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	

CONTRATISTA: CONSTRUCTRAVEL FECHA DE CONTRATO: 08/10/2015	CANTÓN:		AMBATO RURAL		N° CONTRATO:		224/2015		% AVANCE ECONÓMICO 37.09%	
	PROVINCIA		TUNGURAHUA		PERÍODO MENSUAL TRABAJADO:		17-02-16 AL 23-05-2016			
					CANTIDADES REALIZADAS	VALORES EJECUTADOS				
4.3	TRANSFORMADOR 13.8 KV 3F CONV. 50 KVA EN POSTE CON PUESTA A TIERRA, Y BAJANTE.MV. Y BV.	C/U	2.00	\$ 11.838.80	0	0.00	0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.00%
4.4	INSTALACION DE CENTRO DE TRANSFORMACION MONOFASICO HASTA 37.5 KVA CON EL SUMINISTRO DE PUESTA A TIERRA Y BAJANTES DE MV BV.	C/U	5.00	\$ 633.26	2	0.00	2.00	\$ 253.30	\$ 253.30	40.00%
4.50	INSTALACION DE CENTRO DE TRANSFORMACION TRIFASICO HASTA 50 KVA CON SUMINISTRO DE PUESTA A TIERRA Y BAJANTES DE MV BV.EQUIPO DE PROTECCION	C/U	1.00	\$ 201.91	0	0.00	0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.00%
4.60	SECCIONADOR PORTAFUSIBLE DE 15 KV. 1 F 100 A	C/U	3.00	\$ 191.43	0	0.00	0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.00%
4.70	PROTECCION 13.8 KVA. 1 F CON DESCARGADOR DE 10 KV.	C/U	3.00	\$ 186.45	0	0.00	0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.00%
	MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE CENTROS DE TRANSFORMACION	C/U	10.00	\$ 462.60	2	0.00	2.00	\$ 92.52	\$ 92.52	20.00%
5.00	SUMINISTRO Y MONTAJE DE ESTRUCTURAS									
5.10	ESTRUCTURA 240V PREENSAMBLADA PASANTE PARA 3 Y 4 CONDUCTORES	C/U	250.00	\$ 5.332.65	0	0.00	0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.00%
5.20	ESTRUCTURA 240V PREENSAMBLADA RETENCION PARA 3 Y 4 CONDUCTORES	C/U	25.00	\$ 728.94	0	0.00	0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.00%
5.30	ESTRUCTURA 240V PREENSAMBLADA DOBLE RETENCION PARA 3 Y 4 CONDUCTORES	C/U	25.00	\$ 999.03	0	0.00	0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.00%
5.40	ESTRUCTURA DE MEDIO VOLTAJE 13.8 KV 1 F CENTRADA PASANTE	C/U	1.00	\$ 30.22	0	0.00	0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.00%
5.50	ESTRUCTURA DE MEDIO VOLTAJE 13.8 KV 1 F CENTRADA ANGULAR	C/U	1.00	\$ 52.18	0	0.00	0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.00%
5.60	ESTRUCTURA PARA SUJECION DEL NEUTRO	C/U	1.00	\$ 20.01	0	0.00	0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.00%
5.70	ESTRUCTURA DE MEDIO VOLTAJE 13.8 KV 1 F DOBLE RETENCION CENTRADA	C/U	1.00	\$ 51.05	0	0.00	0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.00%
5.80	ESTRUCTURA DE MEDIO VOLTAJE 13.8 KV 1 F TERMINAL	C/U	1.00	\$ 85.97	0	0.00	0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.00%
5.90	ESTRUCTURA DE MEDIO VOLTAJE 13.8 KV 1 F VOLADO PASANTE	C/U	1.00	\$ 86.02	0	0.00	0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.00%

P. D.

CONTRATISTA: CONSTRUCTRAVEL		CANTÓN:		AMBATO RURAL		N° CONTRATO:		224/2015		% AVANCE ECONÓMICO		37.19%	
FECHA DE CONTRATO: 08/10/2015		PROVINCIA:		TUNGURAHUA		PERÍODO MENSUAL TRABAJO:		17-02-16 AL 23-05-2016					
				PRECIO		CANTIDADES REALIZADAS		VALORES EJECUTADOS					
5.10	PUENTE AEREO CABLE DESNUDO	C/U	1.00	\$ 11.11	\$ 11.11	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
5.11	PUENTE AEREO CABLE PREENSAMBLADO	C/U	3.00	\$ 56.30	\$ 168.89	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
5.12	TENSOR A TIERRA SIMPLE EN REDES DE DISTRIBUCION A 240V	C/U	1.00	\$ 66.37	\$ 66.37	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
5.13	TENSOR A TIERRA DOBLE EN REDES DE DISTRIBUCION A 13,8 KV	C/U	1.00	\$ 102.68	\$ 102.68	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
5.14	TENSOR A TIERRA SIMPLE EN REDES DE DISTRIBUCION A 13,8 KV	C/U	1.00	\$ 88.50	\$ 88.50	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
5.18	DESCONEXION Y RECONEXION DE LUMINARIAS INCLUYE CONECTORES DP9	C/U	250.00	\$ 9.13	\$ 2,281.85	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
6.00	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA Y MEDIDOR									\$ 0.00	0	\$ 0.00	
6.1	INSTALACION DE ACOMETIDA BIFASICA CONDUCTOR CONCENTRICO ANTIFRAUDE DE ALUMINIO Y ACCESORIOS SIN TUBO	C/U	2800.00	\$ 110.54	\$ 309,518.88	1518	0.00	1518.00	\$ 167,803.45	0	\$ 167,803.45	54.21%	
6.2	INSTALACION DE ACOMETIDA BIFASICA CONDUCTOR CONCENTRICO ANTIFRAUDE DE ALUMINIO Y ACCESORIOS CON TUBO	C/U	450.00	\$ 148.88	\$ 66,997.73	150	0.00	150.00	\$ 22,332.58	0	\$ 22,332.58	33.33%	
6.30	INSTALACION DE ACOMETIDA TRIFASICA CONDUCTOR CONCENTRICO ANTIFRAUDE DE ALUMINIO Y ACCESORIOS SIN TUBO	C/U	300.00	\$ 137.54	\$ 41,261.29	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
6.40	INSTALACION DE ACOMETIDA TRIFASICA CONDUCTOR CONCENTRICO ANTIFRAUDE DE ALUMINIO Y ACCESORIOS CON TUBO	C/U	150.00	\$ 176.81	\$ 26,521.21	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
6.50	CAMBIO DE MEDIDOR A BIFASICO Y ACCESORIOS	C/U	4700.00	\$ 55.22	\$ 259,533.33	1670	0.00	1670.00	\$ 92,217.16	0	\$ 92,217.16	35.53%	

0
1

CONTRATISTA: CONSTRUCTRAVEL		CANTÓN:		AMBATO RURAL		N° CONTRATO:		224/2015		% AVANCE ECONÓMICO		37.19%	
FECHA DE CONTRATO: 08/10/2015		PROVINCIA:		TUNGURAHUA		PERÍODO MENSUAL TRABAJO:		17-02-16 AL 23-05-2016					
				PRECIO				CANTIDADES REALIZADAS		VALORES EJECUTADOS			
6.60	REUBICACION DE MEDIDOR, INCLUYE CAJA DE SEGURIDAD Y ACCESORIOS	C/U	60.00	\$ 61.98	\$ 3,718.80	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
6.70	CONEXIÓN DE ACOMETIDA EXISTENTE, CON CONECTORES HERMETICOS	C/U	50.00	\$ 24.23	\$ 1,211.50	2	0.00	2.00	\$ 48.46	0	\$ 48.46	4.00%	
6.80	CONEXIÓN ENTRE CAJA DE DISTRIBUCION Y MEDIDOR CON CABLE ANTIFRAUDE	C/U	50.00	\$ 12.19	\$ 609.50	22	0.00	22.00	\$ 268.18	0	\$ 268.18	44.00%	
6.90	INSTALACION DE PUESTA A TIERRA PARA SISTEMA DE MEDIDA INCLUYE ROTURA Y RESANADO DE VEREDA	C/U	3700.00	\$ 60.97	\$ 225,607.25	1659	0.00	1659.00	\$ 101,157.41	0	\$ 101,157.41	44.84%	
6.10	INSTALACION DE CAJA DE DISTRIBUCION Y ACCESORIOS	C/U	600.00	\$ 62.68	\$ 37,609.20	22	0.00	22.00	\$ 1,379.00	0	\$ 1,379.00	3.67%	
7.00	LEVANTAMIENTO E INGRESO DE INFORMACION AL GIS								\$ 0.00		\$ 0.00		
7.10	LEVANTAMIENTO E INGRESO MEDIDOR ARCGIS (INCLUYE ACOMETIDA, NUMERACION DE MEDIDOR)	C/U	4700.00	\$ 2.05	\$ 9,655.05	1670	0.00	1670.00	\$ 3,430.63	0	\$ 3,430.63	35.53%	
7.20	LEVANTAMIENTO E INGRESO POSTE AL ARCGIS (INCLUYE REDES, NUMERACION POSTE)	C/U	306.00	\$ 4.23	\$ 1,295.47	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
8.00	DESMANTELAMIENTO								\$ 0.00		\$ 0.00		
8.10	EXCAVACION Y RETIRO DE POSTES HORMIGON 9 M	C/U	10.00	\$ 42.91	\$ 429.05	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
8.20	EXCAVACION Y RETIRO DE POSTES HORMIGON 11 M	C/U	5.00	\$ 42.91	\$ 214.53	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
8.30	RETIRO DE ENSAMBLAJE DE ACCESORIOS DE TENSORES	C/U	3.00	\$ 19.16	\$ 57.49	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
8.40	TRANSPORTE POSTES HORMIGON 9 M	C/U	10.00	\$ 31.02	\$ 310.22	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
8.50	RETIRO DE CENTRO DE TRANSFORMACION MONOFASICO HASTA 37.5 kVA CON EQUIPO DE PROTECCION Y BAJANTE A TRANSFORMADOR	C/U	5.00	\$ 115.93	\$ 579.64	2	0.00	2.00	\$ 231.86	0	\$ 231.86	40.00%	
8.60	RETIRO DE CENTRO DE TRANSFORMACION TRIFASICO HASTA 50 kVA CON EQUIPO DE PROTECCION Y BAJANTE A TRANSFORMADOR	C/U	1.00	\$ 126.05	\$ 126.05	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
8.70	RETIRO DE CONDUCTOR N° 6,4 Y 2 AWG	KM	35.00	\$ 179.28	\$ 6,274.77	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
8.80	RETIRO DE CONDUCTOR N° 1/0 y 2/0 AWG	KM	1.46	\$ 224.83	\$ 328.25	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
8.90	RETIRO CONDUCTOR DUPLEX, TRIPLEX, CUADRUPLIX Y YODIRAL	KM	0.54	\$ 85.30	\$ 46.06	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	
8.10	RETIRO DE ESTRUCTURA DE BAJA TENSION UNA FASE, DOS FASES Y TRES FASES	C/U	250.00	\$ 8.41	\$ 2,102.26	0	0.00	0.00	\$ 0.00	0	\$ 0.00	0.00%	