ANEXO - DISPOSICIÓN N° 34/DGALUM/19

LICITACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL № 652 - SIGAF/2015 (ALUMBRADO PÚBLICO)

Monto: \$ Presupuesto	convalidation ·			MANTELECTRIC I.C.I.S.A. ZONA 1			HARIA S.A LESKO .F.I.A. (U.T.) DNA 2	AUTOTROL S.A. CONSTRUMAN S.A. (U.T.E.) ZONA 3		
ITEM	DESCRIPCIÓN	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO (aprobados por Art.2 Resol. 51/MEFGC/2019)	SUBTOTAL	PRECIO UNITARIO (aprobados por Art.2 Resol. 52/MEFGC/2019)	SUBTOTAL	PRECIO UNITARIO (aprobados por Art.2 Resol. 50/MEFGC/2019)	SUBTOTAL	
	RUBRO MANO DE OBRA									
133	Tendido de cable por cañería existente (por m. de cañería).	ml.	573,00	\$ 52,97	\$ 30.351,81	\$ 52,99	\$ 30.363,27	\$ 57,68	\$ 33.050,64	
134	Tendido de cañería (cualquier tipo) adosada a fachada o pared. Incluye colocación de fijaciones o de materiales para sujeción y reparación de superficie (por metro de cañería).	ml.	573,00	\$ 634,44	\$ 363.534,12	\$ 627,51	\$ 359.563,23	\$ 682,58	\$ 391.118,34	
	SUBTOTAL MANO DE OBRA:				\$ 393.885,93		\$ 389.926,50		\$ 424.168,98	

ANEXO VI y VIa PRECIARIO COMPARATIVO - LICITACION NACIONAL E INTERNACIONAL № 652 SIGAF/2015 (ALUMBRADO PÚBLICO)

Ubicación: Túnel distribuidor Metrobús Av. 9 de Julio - CONVALIDACIÓN Comuna № 1 Zona № 1 Empresa: MANTELECTRIC I.C.I.S.A. Monto: \$ 849.875,38 Presupuesto № 377/2018 Expediente Electronico №: 34621539/DGALUM/2018				MANTELECTRIC I.C.I.S.A. ZONA 1			ALUMINI ENGEN S.A.C.I Z	AUTOTROL S.A. CONSTRUMAN S.A. (U.T.E.) ZONA 3			
ITEM	DESCRIPCIÓN	U.M.	CANT.	(aprobado Re	UNITARIO os por Art.2 esol. GC/2019)	SUBTOTAL	PRECIO UNITARIO (aprobados por Art.2 Resol. 52/MEFGC/2019)	SUBTOTAL	PRECIO UNITARIO (aprobados por Art.2 Resol. 50/MEFGC/2019)		SUBTOTAL
	RUBRO MATERIALES										
137	Cable subterráneo doble vaina de PVC, conductores de cobre, aislación para 1000 V según norma Iram 2.178 y complementarias, de las secciones que se detallan a continuación:										
170	1 x 4 mm2	m.	1.000,00	\$	34,80		\$ 35,25				49.220,00
171 496	1 x 6 mm2 Tubo fluorescente 58 w	m.	500,00	\$ \$	51,99		\$ 51,67 \$ 74,10		\$ 73,68 \$ 79,11		36.840,00 4.271.94
528	Equipo completo para tubo fluorescente 58 w	Un. Un.	54,00 54.00	\$	94,31 847.06		\$ 543,88				38.321.64
	Caja de fundición de aluminio para derivación de pared	Un.	54,00	\$	3.057,03		\$ 1.278,32		\$ 2.594,42		140.098,68
613	Caño de hierro galvanizado de 1 ¼" de diámetro nominal exterior	ml.	573,00	\$	1.238,74	\$ 709.798,02	\$ 532,37	\$ 305.048,01	\$ 1.051,21	\$	602.343,33
	SUB TOTAL MATERIALES:					\$ 986.506,62		\$ 468.533,21		\$	871.095,59
	SUBTOTAL MATERIALES:					\$ 986.506,62		\$ 468.533,21		\$	871.095,59
SUBTOTAL MANO DE OBRA: TOTAL PRESUPUESTO:						\$ 393.885,93		\$ 389.926,50		\$	424.168,98
						\$ 1.380.392,55		\$ 858.459,71		\$	1.295.264,57
DESCUENTO:					5,25%		1,0%		2,2%		
	TOTAL:					\$ 1.307.920,65		\$ 849.875,38		\$	1.266.767,69

EL PRESUPUESTO MÁS CONVENIENTE PARA LA EJECUCIÓN DE LAS TAREAS CORRESPONDE A LA EMPRESA ALUMINI ENGENHARIA S.A. - LESKO S.A.C.I.F.I.A. (U.T.), A CARGO DE LA ZONA II,

EQUIVALENTE A \$ 849.875,38 (OCHOCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS CON 38/100)

0		611,32	=	U\$S	0,00
0	♀ 96 Led's	918,06	=	u\$s	0,00
0	📵 Rs 160 de 32 Led's	609,19	=	u\$s	0,00
0	⊗* GE 52 leds	349,45	=	U\$S	0,00
0	●*GE 14 leds	252,47	=	U\$S	0,00
0	¹⁰ GE 78 leds	453,27	=	U\$S	0,00
0	⊗* GE Evolve ERX-1 de 32 leds	349,45	=	U\$S	0,00
				Total U\$S	0.00



GOBIERNODELACIUDADDEBUENOSAIRES

Hoja Adicional de Firmas Anexo

Número: IF-2019-03503792- -DGALUM

Buenos Aires, Miércoles 16 de Enero de 2019

Referencia: EE. Nº 34621539/DGALUM/18- S/ Cómputo

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 2 pagina/s.

Digitally signed by Comunicaciones Oficiales DN: cn=Comunicaciones Oficiales Date: 2019.01.16 13:38:49 -03'00'

ROBERTO CASTINEIRA
Gerente Operativo
D.G. DE ALUMBRADO (SSMEP)
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PUBLICO

DN: cn=Comunicaciones Oficiales Date: 2019.01.16 13:38:49 -03'00'

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires - Ministerio de Ambiente y Espacio Público - Dirección General Alumbrado Servicios Integral de Mantenimiento del Alumbrado Público y su Sistema Integral de Telegestión

PLANILLA DE MEDICIÓN

mantelectric

ZONA 1

Tunel Av. 9 de Julio y Autopista

Medición de Trabajos Ejecutados a Convalidar

Orden de Servicio: 548

Fecha: 13/12/2018

Reacondicionamiento e instalación de alumbrado público

Período de Ejecución: 10/10/2018 al 20/11/2018

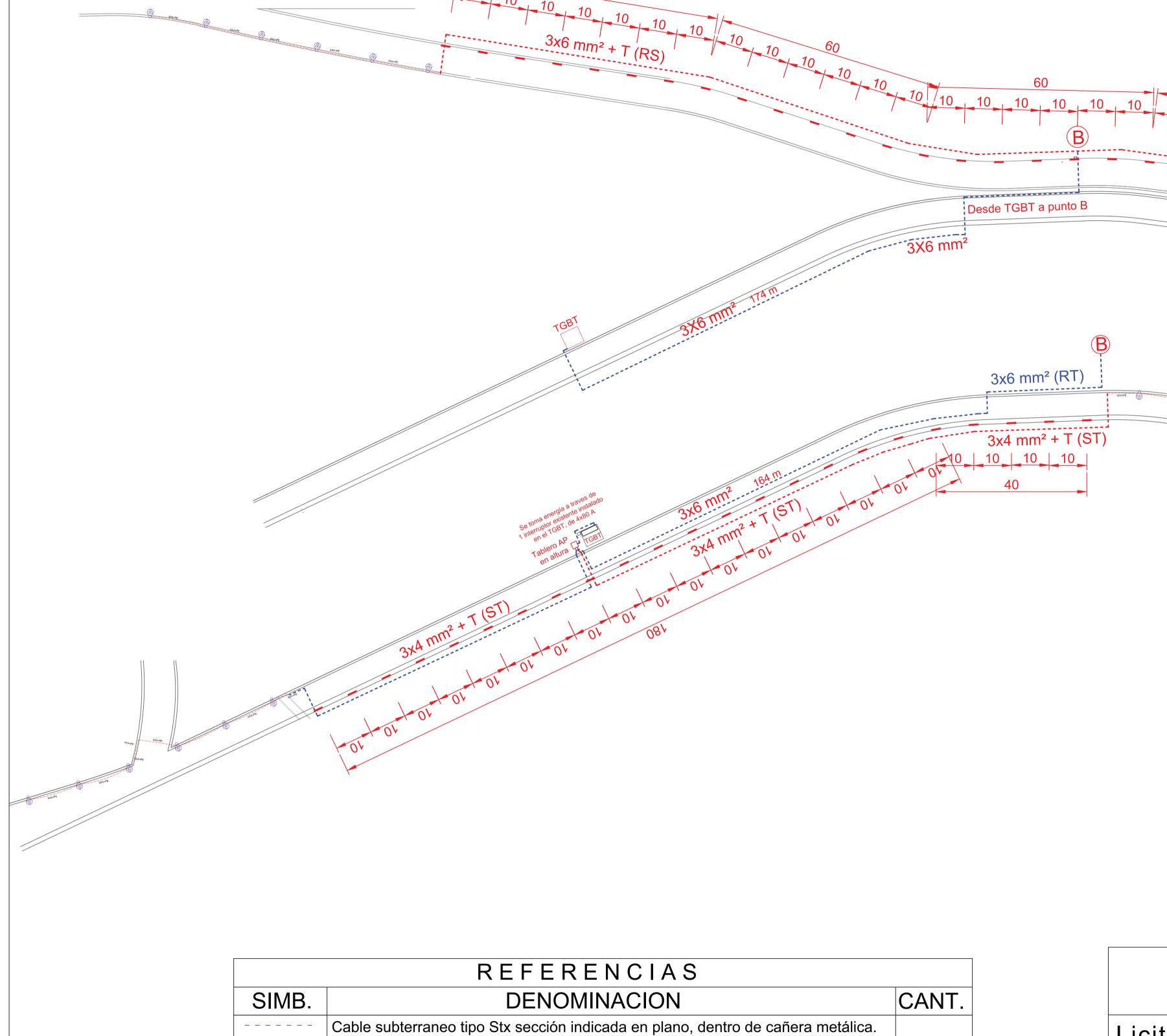
Item	Descripcion	Unidad	Cant	Alumini	Precio Parcial	Mantelectric	Precio Parcial	P. Unitario	Alumini
	MANO DE OBRA	coultar							7 00171111
133	Tendido de cable por cañería existente (por m. de cañería).	m	573		y i d				
	Tendido de cañería (cualquier tipo) adosada a fachada o pared. Incluye colocación de fijaciones o de materiales para sujeción y reparación de superficie (por m de cañería).	m	573						

Item	Descripcion	Unidad.	Cant.	Alumini	Precio Parcial	Mantelectric	Precio Parcial	Alumini	Precio Parcial
	MATERIALES	coulor						,	1 TOOIO T GEOLGE
169	Cable para línea aérea, con vaina exterior de PVC, conductor de cobre de las secciones que se indican a continuación:								
170	1 x 4 mm	m	1000						
171	1 x 6 mm2	m	500						
496	Tubo fluorescente 58 w	U	54						
528	Equipo completo para tubo fluorescente 58 w	U	54						
540	Caja de fundición de aluminio para derivación de pared	U	54						
613	Caño de hierro galvanizado de 1 ¼" de diám nominal exterior	U	573						
	TOTAL MATERIALES								
	TOTAL MANO DE OBRA								
432	TOTAL OBRA								
	DESCUENTO								

GUSTAVO H. COLOCA SUBGERENTE DE INSPECCIONES Y CERTIFICACIÓN DIRECCIÓN GENERALDE ALUMBRADO
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PUBLICO
GOBIERNO DE LA CIUDAD ALIGNOMA DE SUENOS AIRES

mantelectric Ing. RICARDO CASTORINA

54



Cable subterraneo tipo Stx sección indicada en plano, dentro de cañería metálica.

Luminaria Strand RS160 LED con entrada horizontal, con 4 módulos LED de

Tablero de altura NUEVO de alimentación AP, medidas 600x600x200 mm,

en columna de 6 m altura libre. Contiene 4 TM tetrapolar y 3 ID tetrapolar

Luminaria Tipo Tubo 58 W LED. Instalada sobre pared. Nuevo.

27 W c/u con sistema de telegestión. Provisión G.C.B.A.

para comando y protección de la instalación, con PAT.

N° 5578 - 15/3/2019

	GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PUBLICO DIRECCION GENERAL ALUMBRADO								
Licitación Pública 652 / 2015	Empresa: mantelectric i.c.i.s.a.	Plano : 1 de 1							
Fecha:	Ubicación : TUNEL METROBUS Av. San Juan y Distribuidor 9 de Julio	Autorización :							
ZONA 1 C.G.P. 1	PLANO DE OBRA	Escala: 1:1000 IF-2018-34632956DGALUM							

ANEXO - DISPOSICIÓN N° 34/DGALUM/19 (continuación)



G O B I E R N O DE LA C I U D A D DE B U E N O S A I R E S "2018 – AÑO DE LOS JUEGOS OLÍMPICOS DE LA JUVENTUD"

Hoja Adicional de Firmas Informe gráfico

Número: IF-2018-34632956- -DGALUM

Buenos Aires, Miércoles 19 de Diciembre de 2018

Referencia: Computo y plano - Tunel Metrobus 9 de Julio Z1

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 2 pagina/s.

Digitally signed by Comunicaciones Oficiales DN: cn=Comunicaciones Oficiales Date: 2018.12.19 16:00:44 -03'00'

JUAN PABLO MARTINEZ
Gerente Operativo
D.G. DE ALUMBRADO (SSMEP)
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PUBLICO

Digitally signed by Comunicaciones Oficiales

DN: cn=Comunicaciones Oficiales Date: 2018.12.19 16:00:45 -03'00'