

Planilla de cotización de la Oferta :

OBRA ESTACION FLORESTA

Licitación Pública Nº:

Ofertante: (Nombre de la Firma, UTE o Consorcio Oferente)Fecha: (Fecha de Apertura de las Ofertas)

Trenes Argentinos

Infraestructura Ferroviaria

ID	RUBRO - ÍTEM	unidad	cantidad estimada	Precio Unitario [en números]	Subtotal
0.	INGENIERIA DE OBRA - PROYECTO EJECUTIVO				
0.1.	Desarrollo de Proyecto ejecutivo	gl	1,00		
1.	TRABAJOS PRELIMINARES				
1.1.	Cartel de obra, obrador y delimitación de obra:				
1.1.1.	Provisión y montaje de cartel de Obra.	u	3		
1.1.2.	Construcción del obrador / vestuario baños para el personal	gl	2		
1.1.3.	Instalación de baños químicos para personal de obra.	mes	6		
1.1.4.	Delimitación y vallado de la zona donde se llevarán a cabo las obras.	m	100		
1.2.	Demoliciones y remociones	m3	377,60		
1.3.	Limpieza, excavaciones, relleno y nivelación				
1.3.1.	Limpieza, excavación y compactación de suelo seleccionado	m2	775,00		
1.3.2.	Relleno con suelo seleccionado	m3	930,00		
2.	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO, ESTRUCTURA, LOSA, RAMPAS Y ESCALERAS				
2.1.	Estudio de suelos, calculo estructural y anteproyecto	gl	1,00		
3.	ANDENES				
3.1.	Estructura de hormigón armado				
3.1.1.	Viga de fundación para el andén	m3	234,00		
3.1.2.	Construcción de la Nariz y contrapiso del Andén	m2	2.395,00		
3.2.	Provisión y colocación de losetas premoldeadas	m2	775,00		
3.3.	Ejecución de nuevo solado	m2	2.395,00		
3.4.	Sector losa sobre locales PB	m2	96,00		
3.5.	Bordes reglamentarios de andenes	m	440,00		
4.	PROYECTO DE ILUMINACION, VIDEO Y AUDIO DE TODA LA ESTACION				
4.1.	Generalidades				
4.2.	Proyecto Eléctrico (INCLUIDO EN EL PROYECTO DE LA ESTACION)				
4.3.	Construcción de cañeros 3 triductos de 3"	m	440,00		
4.4.	Provisión y colocación de columnas para artefactos de iluminación en andenes	u	33,00		
4.4.1.	Provisión y colocación de artefactos de iluminación	u	68,00		
4.5.	Cableado	m	2.140,00		
4.6.	Protecciones + incluye dos pararrayos instalación completa	gl	1,00		
4.7.	Audio	u	40,00		
4.8.	Grupo Electrogenero 30 Kva trifasico	gl	1,00		
5.	INSTALACION DE NUEVAS CUBIERTAS METALICAS / REFUGIOS / BAÑOS				
5.1.	Estudio de Suelos y Cálculo Estructural (incluido en el 2.1)	GL	1,00		
5.2.	Ejecución de Bases de Hormigón Armado y anclajes	m3	168,00		
5.3.	Montaje completo de Abrigos - Cubierta metálica nueva - AYUDA DE GREMIO - S/PROYECTO	modulos	40,00		
6.	ACCESOS				
6.1.	Ejecución de nuevas veredas de accesos				
6.1.1.	Preparación del terreno	m2	460,00		
6.1.2.	Ejecución de nuevo solado	m2	460,00		
6.2.	Construcción de rampa de acceso para personas con movilidad reducida				
6.2.1.	Construcción de rampa, incluye barandas y/o pasamanos	m2	200,00		
6.3.	Escaleras existentes - cambio de pisos refaccion, reacondicionamiento	m2	60,00		
6.4.	Ascensores				
6.4.1.	Refaccion y puesta en marcha de ascensores existentes	gl	2,00		
7.	INSTALACIONES SANITARIAS, BAÑOS PUBLICOS, PARA MODULOS BAÑOS / BOLETERIAS				
7.1.	Documentación	gl	1,00		
7.2.	Instalación sanitaria				
7.2.1.	Agua fría	gl	1		

7.2.2.	Nuevo tanque de reserva y pozo de bombeo	gl	1		
7.2.3.	Desagües cloacales	gl	1		
7.2.4.	Cámara de inspección	gl	1		
7.2.5.	Conexión a cloaca existente	gl	1		
7.2.6.	Montaje de los módulos sanitarios - ayuda de gremio -	U	2		
7.2.7.	Artefactos sanitarios, griferías y accesorios	gl	1		
7.2.8.	Artefactos y accesorios para baño de personal	gl	1,00		
7.3.	Instalaciones contra incendio				
7.3.1.	Canerías de impulsión de 3" de diámetro, incluye bocas de impulsión	m	460,00		
7.3.2.	Gabinete de impulsión	u	2,00		
7.3.3.	Gabinete completo con manguera, lanza, llave teatro, y palanca	u	16,00		
8.	EDIFICIO DE ESTACION				
8.1.	Instalación de edificios modulares de cabecera y dependencias operativas de la estación				
8.1.1.	Ayuda de gremio para la instalación de módulos completos (incluye instalaciones sanitarias, eléctricas, carpinterías y albañilería)	u	4,00		
8.2.	Ejecución de la obra para la instalación de los módulos				
8.2.1.	Instalaciones eléctricas y de redes	gl	1,00		
8.2.2.	Conexiones sanitarias (incluidas en el ítem 7.2.1.)	gl	1,00		
8.2.3.	Desagües pluviales (incluidas en el ítem 7.2.3.)	gl	1,00		
9.	CERCOS PERIMETRALES, Y REJAS				
9.1.	Ejecución de nuevo cerramiento de cuadro de Estación compuesto por reja de 3,00mx2,00m de planchuelas de 2"x3/8", varillas de 3/4 c 10cm postes de 100x100x1,6 cada 2,00 m. y cada trama y medio se colocaran varillas de 3/4" a 45° indicando el sentido de circulación del tren.	m	125,00		
10.	MEJORAMIENTO AREAS VERDES				
10.1.	Limpieza de áreas intervenidas	m2	1.800,00		
10.2.	Provisión y plantación de ejemplares arbóreos autóctonos	u	120,00		
11.	PINTURA Y RETOQUES				
11.1.	Pintura de mampostería y/o hormigón armado	m2	2.590,00		
11.2.	Pintura de elementos de madera	m2	400,00		
11.3.	Pintura de elementos metálicos (Rejas y Columnas)	m2	1.250,00		
	TOTAL ESTACIÓN FLORESTA				

Nota: LOS PRECIOS UTILIZADOS CORRESPONDEN AL MES DE SEPTIEMBRE DE 2014 Y NO INCLUYEN IVA

Nota: la presente licitación es por la modalidad de ajuste alzado, las medidas expresadas son indicativas deberán ser verificadas en obra.

Nota: Cada módulo es de 3m de largo por 3,70m de ancho aprox. de Refugio. Ítem 5.3