



Gobierno de Entre Ríos

Ministerio de Planeamiento, Infraestructura y Servicios
Secretaría Ministerial de Obras y Servicios Públicos
Dirección Provincial de Obras Sanitarias de Entre Ríos

Paraná, 22 de Agosto de 2016

Licitación Pública 01/16 – D.P.O.S.E.R.

Obra: **DESAGÜES CLOACALES Y PLANTA DE TRATAMIENTO – 1ª y 2ª ETAPA**

Localidad: SAN GUSTAVO.

Departamento: PARANA.

CIRCULAR Nº1

1.- ACLARACIONES EN EL PLIEGO COMPLEMENTARIO DE CONDICIONES:

❖ ARTICULO Nº 27 INCISO a).- ELEMENTO PARA LA INSPECCIÓN.-

Elementos para la inspección que el Contratista entregará dentro de los diez (10) días corridos de firmado el contrato y serán reintegrado por la Inspección al Contratista dentro de los treinta (30) días corridos siguientes a la Recepción Provisoria y que a continuación se detallan:

A. Elementos para control de los trabajos por cada frente de trabajo:

- Un nivel automático universal tipo WILD-MAKZ o similar, con trípode, una mira telescópica de aluminio de lectura centimétrica, recta de cinco metros (5.00 m).-
- Una cinta métrica de cinco metros (5.00 m) metálica de una pulgada de ancho.-
- Una cinta métrica de veinticinco metros (25.00 m) de P.V.C. con caja plástica. -
- Un juego de fichas de once (11) unidades con el aro correspondiente. -
- Diez (10) jalones de un metro y medio (1.50 m) de longitud de caño de acero pintado en franja de veinticinco centímetros (25 cm) de color blanca y roja. -

B. Un inmueble de no menos de 60m², para uso exclusivo de la inspección, formado por un grupo sanitario completo, cocina amoblada y dos ambientes que serán destinados a oficina y laboratorio. Deberá proveer cocina a gas y heladera, el edificio deberá poseer instalación eléctrica embutida, piso, ventanas con vidrios, rejas o postigones y las puertas provistas de cerradura de alta seguridad cuando den al exterior. Este inmueble estará ubicado en las inmediaciones de la obra, sobre calle asfaltada.

El inmueble deberá contener los siguientes elementos de oficina:

- Dos (2) mesas de trabajo o escritorios de 1.70 x 0.80 m con cajones con cerraduras.-
- Seis (6) sillas tapizadas.-
- Útiles de escritorios y papelería, que serán detallados y solicitados por la Inspección.-
- Dos (2) calculadoras científicas de mano.-
- Dos (2) ventiladores de pie y dos (2) estufas.-
- Dos (2) aire acondicionados frío calor en los ambientes destinados a oficina y laboratorio.
- Dos (2) computadoras de última generación con escritorio y una (1) impresora láser color multifunción. Las computadoras deberán tener grabadora de DVD, lectora de tarjetas, puertos USB al frente y monitor de 23", con los programas que la inspección solicite, con sus correspondientes mesa, conectadas a Internet banda ancha.-
- Todos los elementos necesarios para el control de los rellenos y compactación de suelos y los elementos para el control de materiales, elaboración, colados y resistencia futuras de hormigón.- El Contratista en lugar de realizar estas provisiones podrá optar por contratar, por su cuenta y cargo, laboratorios privados y/u oficiales que deberán ser aprobados por la Inspección.
- Teléfonos celulares marca Samsung o similar calidad, tecnología 3G: uno (1) para el Inspector, uno (1) para cada personal auxiliar de Inspección, uno (1) para el superior de Inspección y uno (1) para Dirección, habilitados para intercomunicarse entre ellos y a su vez comunicarse con sus superiores y con el Representante Técnico. Dos (2) de los equipos a entregar deben ser dual sim, liberados para ser utilizados por cualquier empresa prestadora.



Gobierno de Entre Ríos

Ministerio de Planeamiento, Infraestructura y Servicios
Secretaría Ministerial de Obras y Servicios Públicos
Dirección Provincial de Obras Sanitarias de Entre Ríos

- C. Ropa de lluvia, calzado de seguridad y de lluvia y todos los elementos de protección persona para el personal de Inspección

Todos los gastos de adquisición, mantenimiento y funcionamiento, serán por cuenta y cargo del Contratista y no recibirán pago directo alguno, debiendo ser incluidos dentro de los gastos Generales.-

❖ ARTICULO Nº 27 INCISO b).- ELEMENTO PARA LA REPARTICIÓN.-

Para uso exclusivo de la Inspección el Contratista deberá entregar, dentro de los diez (10) días corridos de firmado el contrato, lo siguiente

1. Uno (1) vehículo automotor último modelo y 0 km, tipo pick up, marca HILUX 4X2 D/C SRV 2.8 TDI 6 M/T, cabina doble, o de idénticas características e igual o superiores prestaciones. Los costos de uso y mantenimiento durante todo el período de ejecución de la obra, hasta treinta (30) días corridos posteriores a la firma del Acta de Recepción Provisoria Total, serán por cuenta exclusiva del Contratista, incluyendo ello el combustible, lubricantes, services, seguros, reparaciones, etc
2. Una (1) Impresoras multifunción de tinta empresariales HP Officejet X585f(B5L05A) o similar
Velocidad de impresión en negro:

Color: Resolución optimizada de hasta 2400 x 1200 ppp (cuando se imprime desde un equipo con papel fotográfico HP Advanced y 600 x 600 ppp de entrada).

Negro: Hasta 1200 x 1200 ppp optimizados (al imprimir desde un equipo en papel HP ColorLok paper, papel mate presentación HP Premium Inkjet y papel mate folleto HP

Inkjet Brochure Paper Matte y 600 x 600 ppp de entrada) Monitor, Pantalla táctil gráfica color (CGD) SVGA de 20. Numeros de cartuchos de impresión Cuatro (4) (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)

Cartuchos de repuesto

Cartucho de tinta cian HP 980 original (6600 páginas) D8J07A

Cartucho de tinta magenta HP 980 original (6600 páginas) D8J08A

Cartucho de tinta amarilla HP 980 original (6600 páginas) D8J09A

Cartucho de tinta negra HP 980 original (10.000 páginas) D8J10A[7,9

3. 3 (tres) Notebook HP EliteBook 840 G3

Características del sistema Sistema operativo

Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹, Windows 7 Professional 32 (disponible mediante derechos de actualización de Windows 10 Pro 64) ² Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de actualización de Windows 10 Pro 64) ² Windows 8.1 Pro 64 ³ Windows 8.1 64 ³ Windows 7 Professional 32 ³ Windows 7 Professional 64 ³ FreeDOS 2.0

Procesador

Intel® Core™ i7-6600U con Intel HD Graphics 520 (2,6 GHz, hasta 3,4 GHz, con la tecnología Intel Turbo Boost; 4 MB de caché, 2 núcleos)

Memoria Memoria máxima 32 GB de SDRAM DDR4-2133 (Velocidades de transferencia de hasta 2133 MT/s. El cliente puede actualizar/acceder a las ranuras SODIMM. Admite memoria de doble canal.

)Ranuras de memoria SODIMM

Almacenamiento

Unidad interna 1 TB SATA (de 5400 rpm) ⁷ 256 GB SSD PCIe M.2 ⁷ 500 GB (8 GB de caché) SSHD SATA ⁷

M. M. D. HECTOR HUGO RICHELATO
DIRECTOR GENERAL
Dirección General de Obras
Sanitarias de Entre Ríos
MPI y S