



## ADDENDA 01- CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2016 "ADQUISICIÓN DE BACTERIAS PARA MANTENIMIENTO DE LA RED CLOACAL" - ID Nº 304837

- 1) Se modifica la Fecha y hora límites para realizar consultas a (punto 7 del Anexo B): 19 de mayo 2016 a las 12:00 hs.
- Se modifica fecha límite para presentar las ofertas a (punto 17 del Anexo
   B): Fecha y hora de entrega de ofertas: 23 de mayo del 2016 hasta las 13:30 hs.
- 3) Se modifica la fecha de apertura de las ofertas tendrá lugar a (punto 18 del Anexo B): Fecha y hora de apertura de ofertas: 23 de mayo del 2016 a las 13:30 hs.
- 4) Se complementa el Criterio de evaluación y calificación de las muestras (punto 22 del Anexo B):

## Donde dice:

22. Criterio de evaluación y calificación de las muestras: las muestras deberán ser presentadas en la etapa de evaluación, hasta 3 días hábiles luego de la recepción de la solicitud de muestra por el oferente. Se presentará en la Gerencia de Alcantarillado Sanitario, Viñas Kue, la presentación de la muestra será en bolsa plastillera de 1kg, que serán sometidas a prueba en el campo, consistente en colocar en la cañería de alcantarillado sanitario y luego de una semana se verifica la efectividad del producto.

## Pasa a decir:

22. Criterio de evaluación y calificación de las muestras: las muestras deberán ser presentadas en la etapa de evaluación, hasta 3 días hábiles luego de la recepción de la solicitud de muestra por el oferente. Se presentará en la Gerencia de Alcantarillado Sanitario, Viñas Kue, la presentación de la muestra será en bolsa plastillera de 1kg, que serán sometidas a prueba en el campo, consistente en colocar en la cañería de alcantarillado sanitario y luego de una semana se verifica la efectividad del producto.

La bacteria es un producto utilizado para eliminar uno de los más grandes problemas del sistema de red cloacal: la grasa. A consecuencia de la mala utilización del sistema, se tiene gran acumulación en la Red; y es así que se tiene un programa de cultivo de este producto por la zona; cuya dosis está relacionada a la cantidad de solidos encontrados, y al diámetro de la tubería de lugar; que se va colocando por días o semanas, de tal manera que se logre derretir la masa, para introducir el hidrojet (equipo de alta presión para limpieza de tuberías).

La efectividad de acción del producto depende de la forma de aplicación, si se requiere una acción lenta o gradual, se aplica la dosis de bacterias sobre la masa de grasa; si se requiere una acción rápida, se acompaña la dosis de bacterias con agua calentada a una temperatura de aproximadamente 40°.

Abog. Osmar Osorio
Unidad Operativa de Contrataciones
Essap S.A.

abog Osmar Osorio Kreilmayr