

MINISTERIO DE  
OBRAS PUBLICAS  
DIPAI

F. Miguenz 180 - 2, 3 y 4º Piso -  
Puerto de Santa Fe - La Capital  
Mail: [dipai-mop@santafe.gov.ar](mailto:dipai-mop@santafe.gov.ar)

Tel. (342) -  
4547990/92/94/95/967



Licitación Pública de la Obra:

**“HOGAR JORGE RAÚL RODRÍGUEZ – REFACCIONES DE  
CUBIERTAS DE TECHOS Y GRUPOS SANITARIOS DE  
PABELLONES 1 Y 2 – ROSARIO – DPTO. ROSARIO”**

**CIRCULAR ACLARATORIA Nº 1 (SIN CONSULTA)**

Se comunica por este medio a los Señores Oferentes de la Licitación de referencia, que se ha modificado la siguiente información licitatoria, sin influir en el Cómputo y Presupuesto:

La Contratista deberá cotizar los RUBROS 03, 13 y 15 en los apartados que se detallan a continuación según se especifica en la presente nota aclaratoria:

**-RUBRO 03.- ESTRUCTURA:**

**03.4.- LOSA H21:**

Sobre el hueco de escalera correspondiente al Pabellón Nro. 2, actual ingreso desde el exterior a sanitario (no la que va al subsuelo) que se anula en el presente proyecto para ampliar el sanitario de damas, se ejecutará una losa de hormigón armado H21 cuyo nivel deberá ser ídem piso interior existente en sanitario.

**-RUBRO 13.- VIDRIOS Y ESPEJOS:**

**13.3.- VIDRIOS FLOAT 3 mm – TRANSPARENTES:**

Se colocarán Vidrios de 3 mm en ventanas designadas como V1, para reposición de vidrios en ventanales existentes.

MINISTERIO DE  
OBRAS PUBLICAS  
DIPAI

F. Miguenz 180 - 2, 3 y 4º Piso -  
Puerto de Santa Fe - La Capital  
Mail: [dipai-mop@santafe.gov.ar](mailto:dipai-mop@santafe.gov.ar)

Tel. (342 -  
4547990/92/94/95/96)

Dra. ADRIANA M. GARCIA  
Subdirectora General de Obras  
Dirección General de Despacho

**SANTA FE**

## **-RUBRO 15.- CLIMATIZACIÓN**

### **15.1.- PROVISION Y COLOCACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO:**

La Contratista proveerá y colocará 3 equipos de aire acondicionado, dos (2) en el núcleo sanitario correspondiente al Pabellón 2 y uno para el sanitario del Pabellón 1.- Se instalarán equipos con tecnología VRF (Volumen de Refrigerante), Sistema de Dos Caños, tipo Iflex. Este equipamiento utiliza sistema de condensación por aire, con expansión directa, Frío / Calor (FSN). El transporte del calor para refrigerar o calefaccionar se hace a través de un fluido refrigerante que no ataca la capa de ozono: R410A ecológico. Las unidades, incluirán al menos un compresor tipo Inverter. Cada unidad Externa se conectará con Unidades Interiores, del tipo baja silueta mediante un sistema de cañerías de cobre ( de calidad para refrigeración ). Todos los Equipos serán provistos completamente ensamblados y probados en fábrica, listos para ser instalados en la red de cañerías del Sistema. La construcción de los gabinetes estará hecha con aceros galvanizados, pintados con resina horneada para darle buena resistencia a los rayos UV. El diseño permitirá que los Equipos funcionen en el modo calefacción con temperaturas de hasta 15° C bajo cero y en refrigeración desde los 8° C bajo cero hasta los 45° C sobre cero.

### **15.2.- REINSTALACIÓN - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE TERMOTANQUES.-**

La Contratista deberá proveer y colocar dos (2) termo tanques de 150 litros de alta recuperación en el núcleo sanitario correspondiente al Pabellón 2.-

En el Pabellón nro. 1, re-instalará y pondrá en funcionamiento los dos (2) termo tanques existentes que fueran extraídos según Rubro 02- garantizando la Contratista el perfecto funcionamiento de los mismos.

Santa Fe, 06 de Junio de 2017

  
**FRANCISCO J. SCARAFIA**  
Secretario Privado  
Ministerio de Obras Públicas  
Provincia de Santa Fe

  
Ing. LILIANA ROMERO  
a/c del Despacho de la  
Dirección General  
DIPAI - MOP