# ***ESPECIFICACIONES TÉCNICAS***
# ***MATERIALES HIDROSANITARIOS***

La Empresa Contratista tomará a su cargo la provisión de materiales, y otra provisión o trabajo complementario que directa o indirectamente resulte necesaria para la ejecución de los mismos en forma completa con arreglo a su fin.

## 2.- REGLAMENTACIONES A SEGUIR

Será obligación del Contratista la presentación de muestras de todos los materiales y elementos que se deban incorporar a la provisión, para su aprobación.
La Fiscalización de lo proveído, estará a cargo de la Dirección de Mantenimiento del Edificio del Congreso Nacional, y podrá disponer que se realicen todos los controles de calidad y ensayos de las muestras, materiales y elementos incorporados a las obras ante los organismos estatales o privados, estando los gastos que demanden los mismos, a cargo exclusivo del Contratista.
No se admitirán aquellos materiales con mala terminación, ensambles mal acabados, ralladuras, fisuras, equipos incompletos, etc.
Todos los materiales serán primeramente aprobados por la Fiscalización antes de su recepción definitiva, en caso contrario serán rechazados.

## 3. MATERIALES HIDROSANITARIOS

### 3.1. CONEXIÓN FLEXIBLE CON MALLA PARA LAVATORIO DE 0.40m

Se refiere a conexión flexible de 1/2x0.40m, de tipo italiano, para agua fría y caliente, con malla de aluminio. (Según fotografía de referencia)

### 3.2. VALVULA DE DESCARGA COMPATIBLE A DOCOL

Se refiere a la válvula de descarga compatible a DOCOL (existente en el edificio) de 1 ½", tapa y tecla metálica. (Según fotografía de referencia)

### 3.3. VALVULA DE DESCARGA COMPATIBLE CON HYDRA

Se refiere a la válvula de descarga compatible con HYDRA (existente en el edificio) de 1 ½", para válvulas 2550 DN32 (1 ¼) y 2550 DN40 (1 ½), tapa y tecla metálica. (Según fotografía de referencia)

### 3.4. KIT DE REPARACIÓN PARA VALVULA DE DESCARGA COMPATIBLE CON FV

Se refiere al kit de reparación de válvula de descarga compatible con FV (existente en el edificio) de 1 ½", incluye tapa y tecla metálica, vástago, canastilla con sus respectivos resortes y accesorios. (Según fotografía de referencia)

### 3.5. CANILLA DE BRONCE DE ½" CON PICO PARA MANGUERA

Se refiere a canillas de bronce con manga de cromo, de ½" con pico para manguera,

gomita y válvula. (Según fotografía de referencia)

3.6. CANILLAS PARA LAVATORIO DE ½" CROMADO

Se refieren a las canillas para lavatorio de ½", cromado, pico levantado, volante 61, igual a la existente en el Edificio (tipo FV), especial para mesada, frío solo. (Según fotografía de referencia)

3.7. CANILLAS DE ACCIONAMIENTO ANTI VANDALISMO

Se refieren a las canillas de accionamiento automático hidromecánico con leve presión manual, antivandalismo, inclinado, cierre automático temporizado mediante resorte, para alimentación de ½" con pulsador de 1 ¼"; diseño moderno y resistente y acabado cromo resistente a maltratos. (Según fotografía de referencia)

3.8. BOYA ELECTRICA AUTOMATICA

Se refieren a las boyas eléctricas automáticas ideal para tanques y sumidero cloacal, con medidor de mercurio. (Según fotografía de referencia)

3.9. POMOS DE SILICONA

Se refieren a los pomos de silicona para aplicación en frío, con aplicación por medio de pistolas, mono componente, curado acido, anti hongo, excelente adhesión a la mayoría de las superficies, resistente a la intemperie. Contenido Líquido igual a 300ml.

3.10. FLOTADOR PARA TANQUE

Se refiere al flotador para tanque de agua con válvula de 3", material de bronce y de plástico.

3.11. CINTA TEFLÓN

Se refiere a la cinta teflón de ¾" de ancho y longitud total de 50m. Composición 100% TEFLON P.T.F.E., color blanco, resistencia a la corrosión, resistencia a la tracción 25 N/mm2, bajo coeficiente de fricción, elongación 280%, Resistencia a la presión/temperatura en instalaciones de gas e ideal para trabajar a temperaturas entre -20 °C y 200 °C.

3.12. MECANISMO PARA CISTERNA ALTA TIPO CIPLA

Se refieren a la provisión del mecanismo para cisterna alta tipo CIPLA, igual a la existente en el Edificio. Incluye entrada y sifón, material PVC

3.13. MECANISMO PARA CISTERNA BAJA UNIVERSAL

Se refieren a la provisión del mecanismo para cisterna baja tipo universal, igual a la existente en el Edificio, material PVC.

3.14. FLOTADOR PARA CISTERNA ALTA TIPO CIPLA

Se refieren a los flotadores para cisterna alta tipo CIPLA, igual a la existente en el Edificio. Material plástico, color blanco.

3.15. FLOTADOR PARA CISTERNA BAJA TIPO CIPLA
Se refieren a los flotadores para cisterna baja tipo CIPLA, igual a la existente en el Edificio. Material plástico, color blanco.

3.16. OBTURADOR PARA CISTERNA ALTA TIPO CIPLA

Se refieren a los obturadores para cisterna alta tipo CIPLA, igual a la existente en el Edificio, material plástico. (Según fotografía de referencia)

3.17. OBTURADOR PARA CISTERNA BAJA TIPO CIPLA

Se refieren a los obturadores para cisterna baja tipo CIPLA, igual a la existente en el Edificio, material plástico.

3.18. SOPAPA PARA PILETA DE ACERO INOXIDABLE

Se refieren a la provisión de sopapa para pileta de acero inoxidable Standard, de 50mm de diámetro, iguales a la existente en el Edificio.

3.19. LLAVE DE PASO DE 2”

Se refiere a la llave de pase del tipo esférica de 2”, de material bronce con manija de forro material plástico. (Según fotografía de referencia)

3.20. TAPA PARA INODORO ACOLCHADO

Se refiere a las tapas de inodoro de plástico, con asientos en base plástico y superficie acolchada, color gris y blanco.
En el caso de las tapas de inodoro de color gris, se deberá respetar las características de los existentes en el Edificio del Congreso Nacional.

3.21. TORNILLOS DE FIJACION PARA INODORO

Se refiere a los tornillos de fijación para inodoros de 10mm, material bronce, cabeza de bronce cromado, arandelas de acero inoxidable, bujes y tacos plásticos.

3.22. BOTON PULSADOR DE PLASTICO PARA CISTERNA BAJA

Se refiere al botón pulsador de plástico para cisterna baja y superficie del botón cromado, igual a la existente en el Edificio.

3.23. MINGITORIO TIPO DECA

Se refiere a la provisión de mingitorio de porcelana, tipo circular, color blanco sin sifón integrado, tipo DECA igual al existente en el Edificio.