



GEAR
— INGENIERÍA —

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA DE LA VEREDA ESCOBAL Y PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA CUBIERTA DE LA PLAZOLETA PUBLICA DE LA VEREDA SAN ANTONIO DEL MUNICIPIO DE RAMIRIQUÍ BOYACÁ

8.01	MESONES EN CONCRETO A = 0.60 M. 17.5 MPa - (2500 PSI) INCLUYE REFUERZO, E = 0.10 M.
1. UNIDAD DE MEDIDA	Metro cuadrado
2. DESCRIPCION	Construcción de mesones en concreto de 17.5 MPa (2500 PSI), con un ancho de 0.60 m y espesor de 0.10 m, incluyendo el refuerzo de acero correspondiente, destinados a la conformación de superficies de trabajo en cocinas o zonas húmedas, apoyados sobre muros o elementos de soporte según diseño.
3. PROCEDIMIENTO DE EJECUCION	1. Verificar el nivel y apoyo de los muros o elementos de soporte sobre los cuales se construirá el mesón. 2. Armar la formaleta de fondo y laterales con el ancho de 0.60 m indicado en el diseño, apuntalada adecuadamente. 3. Colocar el refuerzo de acero según el diseño estructural, garantizando el recubrimiento mínimo mediante separadores. 4. Verificar la instalación de cualquier previsión (desagües, salidas hidráulicas) antes del vaciado. 5. Vaciar el concreto de 17.5 MPa, vibrando con varilla de chuceo o vibrador de inmersión. 6. Enrasar y nivelar la superficie superior del mesón, verificando pendiente hacia el punto de desagüe si aplica. 7. Curar el elemento durante el tiempo mínimo requerido. 8. Desencofrar una vez alcanzada la resistencia necesaria, verificando la geometría final del elemento.
4. TOLERANCIAS PARA ACEPTACIÓN	- Ancho del mesón: 0.60 m $\pm$ 1 cm. - Espesor del mesón: 0.10 m $\pm$ 0.5 cm. - Desnivel de la superficie terminada: $\pm$ 0.5 cm bajo regla de 2 m.
5. ENSAYOS A REALIZAR	- Ensayo de asentamiento (cono de Abrams) según NTC 396. - Verificación de dimensiones, nivel y planimetría de la superficie terminada.
6. MATERIALES	ALAMBRE NEGRO NO.18 (RECOCIDO) ACERO DE REFUERZO F'y = 60000 PSI CONCRETO SIMPLE DE 17.5 Mpa. (2500 PSI) MADERA TABLA (10 cm X 2 cm.) PUNTILLA CON Y SIN CABEZA 1 REPISA ORDINARIO 3m.
7. EQUIPO	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.)
8. DESPERDICIOS	N/A
9. MANO DE OBRA	INCLUIDO
10. REFERENCIAS Y OTRAS ESPECIFICACIONES	Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente NSR-10
11. MEDIDA Y FORMA DE PAGO	Se medirá y pagará por metro cuadrado (M2) de mesón efectivamente construido, de acuerdo con el área indicada en los planos.
12. NO CONFORMIDAD	- Dimensiones fuera de la tolerancia establecida (ancho o espesor). - Desniveles de superficie fuera de tolerancia. - Hormigueros o exposición del refuerzo



GEAR
— INGENIERÍA —

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA DE LA VEREDA ESCOBAL Y PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA CUBIERTA DE LA PLAZOLETA PUBLICA DE LA VEREDA SAN ANTONIO DEL MUNICIPIO DE RAMIRÍQUÍ BOYACÁ

8.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO
1. UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
2. DESCRIPCION	Suministro e instalación de lavamanos de sobreponer color blanco, sobre mesón o superficie de apoyo previamente construida, incluyendo la conexión a las redes de suministro de agua fría y desagüe, y la instalación de los accesorios correspondientes.
3. PROCEDIMIENTO DE EJECUCION	1. Verificar que el mesón o superficie de apoyo se encuentre terminado y con el corte u orificio correspondiente para el empotramiento del lavamanos. 2. Verificar la localización de las salidas de agua fría y del punto de desagüe según el diseño hidrosanitario. 3. Colocar sellante en el perímetro de contacto entre el lavamanos y el mesón, garantizando hermeticidad. 4. Instalar el lavamanos sobre el mesón, verificando su nivel y centrado respecto al punto de grifería. 5. Instalar la grifería y los accesorios de desagüe (sifón, rebose) correspondientes. 6. Conectar el lavamanos a la red de suministro de agua fría y a la red de desagüe, verificando hermeticidad de las uniones. 7. Realizar prueba de funcionamiento, verificando ausencia de fugas en las conexiones y correcto flujo de agua y desagüe. 8. Realizar la limpieza final del elemento instalado.
4. TOLERANCIAS PARA ACEPTACIÓN	• Nivel del lavamanos: horizontal, sin desniveles perceptibles. • Sellado perimetral continuo, sin espacios que permitan filtración de agua. • No se aceptan fugas en las conexiones de suministro o desagüe.
5. ENSAYOS A REALIZAR	• Prueba de funcionamiento con flujo de agua, verificando ausencia de fugas en las conexiones. • Verificación de nivel del elemento instalado. • Inspección visual del sellado perimetral
6. MATERIALES	LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO
7. EQUIPO	SELLANTE POLIURETANO TIPO SIKAFLEX PRO 3WF O SIMILAR
8. DESPERDICIOS	N/A
9. MANO DE OBRA	INCLUIDO
10. REFERENCIAS Y OTRAS ESPECIFICACIONES	Norma técnica colombiana NTC 1500. Planos hidrosanitarios y de acabados del proyecto.
11. MEDIDA Y FORMA DE PAGO	Se medirá y pagará por unidad (UND) de lavamanos efectivamente instalado, conectado y con funcionamiento verificado en obra.
12. NO CONFORMIDAD	• Lavamanos desnivelado o con sellado perimetral incompleto. • Fugas en las conexiones de suministro o desagüe. • En estos casos deberá corregirse la instalación sin costo adicional.



GEAR
— INGENIERÍA —

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA DE LA VEREDA ESCOBAL Y PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA CUBIERTA DE LA PLAZOLETA PUBLICA DE LA VEREDA SAN ANTONIO DEL MUNICIPIO DE RAMIRIQUÍ BOYACÁ

8.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS COLOR BLANCO DE COLGAR INCLUYE
1. UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
2. DESCRIPCION	Suministro e instalación de lavamanos color blanco tipo de colgar, fijado directamente al muro mediante los elementos de anclaje correspondientes, incluyendo la conexión a las redes de suministro de agua fría y desagüe
3. PROCEDIMIENTO DE EJECUCION	1. Verificar la localización de las salidas de agua fría y del punto de desagüe en el muro, según el diseño hidrosanitario. 2. Marcar en el muro la altura y posición de instalación del lavamanos conforme a las especificaciones de accesibilidad y diseño. 3. Fijar el soporte o los elementos de anclaje (chazos y tornillos) al muro, garantizando la resistencia necesaria para soportar el peso y uso del lavamanos. 4. Instalar el lavamanos sobre los elementos de fijación, verificando su nivel y firmeza. 5. Instalar la grifería y los accesorios de desagüe (sifón, rebose) correspondientes. 6. Conectar el lavamanos a la red de suministro de agua fría y a la red de desagüe, verificando hermeticidad de las uniones. 7. Realizar prueba de funcionamiento, verificando ausencia de fugas y correcta fijación al muro. 8. Realizar la limpieza final del elemento instalado.
4. TOLERANCIAS PARA ACEPTACIÓN	• Nivel del lavamanos: horizontal, sin desniveles perceptibles. • Fijación firme al muro, sin movimiento bajo carga de uso normal. • No se aceptan fugas en las conexiones de suministro o desagüe.
5. ENSAYOS A REALIZAR	• Prueba de funcionamiento con flujo de agua, verificando ausencia de fugas. • Verificación de nivel y firmeza de la fijación al muro. • Inspección visual de las conexiones y del acabado de instalación.
6. MATERIALES	LAVAMANOS BLANCO DE COLGAR. INCLUYE GRAPAS DE ANCLAJE SELLANTE POLIURETANO TIPO SIKAFLEX PRO 3WF O SIMILAR
7. EQUIPO	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.) TALADRO
8. DESPERDICIOS	N/A
9. MANO DE OBRA	INCLUIDO
10. REFERENCIAS Y OTRAS ESPECIFICACIONES	Norma técnica colombiana NTC 1500. Planos hidrosanitarios y de acabados del proyecto.
11. MEDIDA Y FORMA DE PAGO	Se medirá y pagará por unidad (UND) de lavamanos efectivamente instalado, fijado, conectado y con funcionamiento verificado en obra
12. NO CONFORMIDAD	• Lavamanos con fijación deficiente o movimiento bajo uso normal. • Desniveles perceptibles en la instalación. • Fugas en las conexiones de suministro o desagüe.



GEAR
INGENIERÍA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA DE LA VEREDA ESCOBAL Y PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA CUBIERTA DE LA PLAZOLETA PUBLICA DE LA VEREDA SAN ANTONIO DEL MUNICIPIO DE RAMIRÍQUÍ BOYACÁ

8.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO
1. UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
2. DESCRIPCION	Suministro e instalación de sanitario sencillo color blanco, con tanque de descarga, fijado al piso y conectado a la red de suministro de agua fría y a la red de desagüe sanitario, incluyendo los accesorios de fijación e instalación
3. PROCEDIMIENTO DE EJECUCION	1. Verificar la localización del punto de salida sanitaria (codo) en el piso, según el diseño hidrosanitario. 2. Instalar el anillo de cera o sello correspondiente en la base de salida sanitaria para garantizar hermeticidad. 3. Colocar el sanitario sobre el punto de salida, verificando su alineación y nivel. 4. Fijar la base del sanitario al piso mediante los pernos y anclajes correspondientes. 5. Instalar el tanque de descarga sobre la taza, verificando el ensamble hermético entre ambos elementos. 6. Conectar la línea de suministro de agua fría al tanque, verificando el funcionamiento del mecanismo de llenado y descarga. 7. Realizar prueba de funcionamiento (llenado y descarga), verificando ausencia de fugas en la base y en las conexiones. 8. Realizar la limpieza final del elemento instalado.
4. TOLERANCIAS PARA ACEPTACIÓN	• Nivel y alineación del sanitario respecto a los muros adyacentes. • No se aceptan fugas en la conexión de suministro ni en el sello de la base.
5. ENSAYOS A REALIZAR	• Prueba de funcionamiento de llenado y descarga del tanque. • Verificación de fugas en la base del sanitario y en la conexión de suministro. • Inspección visual de nivel, alineación y fijación al piso.
6. MATERIALES	SANITARIO SENCILLO BLANCO (INCLUYE ACCESORIOS DE CONEXION) SELLANTE POLIURETANO TIPO SIKAFLEX PRO 3WF O SIMILAR BRIDA FLEXIBLE PARA INSTALACIÓN DE SANITARIO
7. EQUIPO	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.) TALADRO
8. DESPERDICIOS	N/A
9. MANO DE OBRA	INCLUIDO
10. REFERENCIAS Y OTRAS ESPECIFICACIONES	Norma técnica colombiana NTC 1500 . Planos hidrosanitarios y de acabados del proyecto.
11. MEDIDA Y FORMA DE PAGO	Se medirá y pagará por unidad (UND) de sanitario efectivamente instalado, fijado, conectado y con funcionamiento verificado en obra.
12. NO CONFORMIDAD	• Sanitario con fugas en la base o en las conexiones. • Fijación deficiente o desnivel perceptible. • Mal funcionamiento del mecanismo de llenado o descarga. • En estos casos deberá corregirse la instalación sin costo adicional.



GEAR
— INGENIERÍA —

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA DE LA VEREDA ESCOBAL Y PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA CUBIERTA DE LA PLAZOLETA PUBLICA DE LA VEREDA SAN ANTONIO DEL MUNICIPIO DE RAMIRIQUÍ BOYACÁ

8.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL MEDIANO COMPLETO. (INCLUYE GRIFERÍA
1. UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
2. DESCRIPCION	Suministro e instalación de orinal mediano completo, incluyendo la grifería cromada de accionamiento, fijado al muro y conectado a las redes de suministro de agua fría y desagüe sanitario.
3. PROCEDIMIENTO DE EJECUCION	1. Verificar la localización de las salidas de agua fría y del punto de desagüe en el muro, según el diseño hidrosanitario. 2. Marcar en el muro la altura de instalación del orinal conforme a las especificaciones de diseño. 3. Fijar el soporte o los elementos de anclaje al muro, garantizando la resistencia necesaria. 4. Instalar el orinal sobre los elementos de fijación, verificando su nivel y firmeza. 5. Instalar la grifería cromada de accionamiento según el tipo especificado. 6. Conectar el orinal a la red de suministro de agua fría y a la red de desagüe, verificando hermeticidad de las uniones. 7. Realizar prueba de funcionamiento, verificando ausencia de fugas y correcto accionamiento de la descarga. 8. Realizar la limpieza final del elemento instalado.
4. TOLERANCIAS PARA ACEPTACIÓN	• Altura de instalación conforme a las especificaciones de diseño y accesibilidad. • Fijación firme al muro, sin movimiento bajo uso normal.
5. ENSAYOS A REALIZAR	• Verificación de nivel y firmeza de la fijación al muro. • Inspección visual de las conexiones y del acabado de la instalación.
6. MATERIALES	ORINAL MEDIANO COMPLETO (INCLUYE GRIFERÍA CROMADA).
7. EQUIPO	SELLANTE POLIURETANO TIPO SIKAFLEX PRO 3WF O SIMILAR
8. DESPERDICIOS	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.)
9. MANO DE OBRA	TALADRO
10. REFERENCIAS Y OTRAS ESPECIFICACIONES	N/A
11. MEDIDA Y FORMA DE PAGO	INCLUIDO
12. NO CONFORMIDAD	Norma técnica colombiana NTC 1500. Planos hidrosanitarios y de acabados del proyecto. Se medirá y pagará por unidad (UND) de orinal efectivamente instalado, fijado, conectado y con funcionamiento verificado en obra. • Orinal con fijación deficiente o movimiento bajo uso normal. • Fugas en las conexiones de suministro o desagüe. • Mal funcionamiento del mecanismo de descarga. • En estos casos deberá corregirse la instalación sin costo adicional.



GEAR
— INGENIERÍA —

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA DE LA VEREDA ESCOBAL Y PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA CUBIERTA DE LA PLAZOLETA PUBLICA DE LA VEREDA SAN ANTONIO DEL MUNICIPIO DE RAMIRIQUÍ BOYACÁ

8.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE 18" (PARA
1. UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
2. DESCRIPCION	Corresponde al suministro e instalación de barra de seguridad de 18 pulgadas de longitud, fabricada en acero inoxidable, destinada a proporcionar un punto de apoyo y seguridad para los usuarios de los servicios sanitarios.
3. PROCEDIMIENTO DE EJECUCION	1. Verificar en campo la ubicación de la barra de seguridad, tipo de muro, altura y condiciones del área, de acuerdo con los planos, criterios de accesibilidad y las instrucciones de la Interventoría y/o Supervisión. 2. Comprobar que el muro donde será instalada la barra tenga suficiente resistencia y condiciones adecuadas para recibir los elementos de anclaje. 3. Verificar que la barra, soportes y accesorios correspondan a acero inoxidable y se encuentren libres de golpes, deformaciones, rayones profundos o defectos visibles. 4. Realizar el replanteo de la ubicación de la barra, verificando nivel, altura y posición respecto a los aparatos sanitarios y demás elementos del baño. 5. Marcar los puntos de perforación de acuerdo con la configuración y sistema de soporte suministrado por el fabricante. 6. Ejecutar las perforaciones utilizando herramientas adecuadas al tipo de muro, evitando deteriorar revestimientos, enchapes o elementos existentes. 7. Instalar los anclajes y elementos de fijación adecuados al material y condición del muro.
4. TOLERANCIAS PARA ACEPTACIÓN	• La barra deberá corresponder a una longitud de 18 pulgadas y estar fabricada en acero inoxidable. • La barra deberá quedar correctamente nivelada y alineada.
5. ENSAYOS A REALIZAR	• Inspección visual del estado y acabado del acero inoxidable. • Verificación de nivelación y ubicación mediante herramientas de medición
6. MATERIALES	LAVAMANOS BLANCO DE COLGAR. INCLUYE GRAPAS DE ANCLAJE SELLANTE POLIURETANO TIPO SIKAFLEX PRO 3WF O SIMILAR
7. EQUIPO	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.)
8. DESPERDICIOS	N/A
9. MANO DE OBRA	INCLUIDO
10. REFERENCIAS Y OTRAS ESPECIFICACIONES	La instalación deberá ejecutarse de acuerdo con los planos arquitectónicos, especificaciones técnicas del proyecto, criterios de accesibilidad aplicables y recomendaciones del fabricante.
11. MEDIDA Y FORMA DE PAGO	Se medirá y pagará por unidad (Und) de barra de seguridad en acero inoxidable de 18", efectivamente suministrada, instalada y aprobada por la Interventoría y/o Supervisión.
12. NO CONFORMIDAD	• Barra de longitud o material diferente al especificado. • Barra instalada fuera de nivel o en ubicación diferente a la establecida. • Anclajes o soportes flojos, insuficientes o inadecuados para el tipo de muro. • Barra con movimiento, desplazamiento o inestabilidad durante su utilización.



GEAR
— INGENIERÍA —

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA DE LA VEREDA ESCOBAL Y PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA CUBIERTA DE LA PLAZOLETA PUBLICA DE LA VEREDA SAN ANTONIO DEL MUNICIPIO DE RAMIRIQUÍ BOYACÁ

8.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE PLEGABLE
1. UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
2. DESCRIPCION	Corresponde al suministro e instalación de barra de seguridad plegable en acero inoxidable, destinada a proporcionar apoyo y seguridad a los usuarios en servicios sanitarios, especialmente en espacios destinados a personas con movilidad reducida.
3. PROCEDIMIENTO DE EJECUCION	1. Verificar en campo la ubicación de la barra plegable, condiciones del muro, altura de instalación y relación con el sanitario y demás elementos del baño, de acuerdo con los planos y las instrucciones de la Interventoría y/o Supervisión. 2. Comprobar que el muro o elemento de soporte tenga condiciones adecuadas de resistencia para recibir los anclajes de la barra. 3. Revisar que la barra plegable, soportes y mecanismo de abatimiento se encuentren en perfecto estado, sin golpes, deformaciones, corrosión o defectos visibles. 4. Realizar el replanteo de la ubicación de la barra, verificando altura, nivelación, separación respecto al sanitario y espacio necesario para su operación. 5. Marcar los puntos de fijación de acuerdo con el sistema de soporte suministrado por el fabricante. 6. Ejecutar las perforaciones requeridas utilizando herramientas y brocas adecuadas al tipo de muro y acabado existente. 7. Instalar los anclajes y elementos de fijación adecuados, verificando su correcta penetración y estabilidad.
4. TOLERANCIAS PARA ACEPTACIÓN	• La barra deberá ser plegable y fabricada en acero inoxidable, de acuerdo con las especificaciones del proyecto. • La barra deberá quedar correctamente nivelada, alineada y firmemente fijada.
5. ENSAYOS A REALIZAR	• Inspección visual del estado y acabado del acero inoxidable. • Verificación de nivelación, ubicación y alineación. • Prueba de abatimiento y retorno de la barra.
6. MATERIALES	BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE PLEGABLE TIPO CORONA O SIMILAR (PARA BAÑOS)
7. EQUIPO	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.)
8. DESPERDICIOS	N/A
9. MANO DE OBRA	INCLUIDO
10. REFERENCIAS Y OTRAS ESPECIFICACIONES	La instalación deberá ejecutarse de acuerdo con los planos arquitectónicos, especificaciones técnicas del proyecto, criterios de accesibilidad aplicables y recomendaciones del fabricante.
11. MEDIDA Y FORMA DE PAGO	Se medirá y pagará por unidad (Und) de barra de seguridad plegable en acero inoxidable, efectivamente suministrada, instalada, ajustada y aprobada por la Interventoría y/o Supervisión.
12. NO CONFORMIDAD	• Barra con características diferentes a las especificadas o aprobadas. • Barra fuera de nivel, desalineada o instalada en ubicación diferente a la establecida. • Mecanismo de abatimiento con funcionamiento deficiente, trabado o con movimientos irregulares.



GEAR
— INGENIERÍA —

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA DE LA VEREDA ESCOBAL Y PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA CUBIERTA DE LA PLAZOLETA PUBLICA DE LA VEREDA SAN ANTONIO DEL MUNICIPIO DE RAMIRIQUÍ BOYACÁ

8.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, PARA
1. UNIDAD DE MEDIDA	Metro cuadrado
2. DESCRIPCION	Corresponde al suministro e instalación de divisiones para batería sanitaria, fabricadas en acero inoxidable calibre 20, referencia AISI 304 con acabado satinado, destinadas a conformar separaciones entre los diferentes espacios sanitarios.
3. PROCEDIMIENTO DE EJECUCION	1. Verificar en campo las dimensiones, distribución, ubicación y altura de las divisiones de acuerdo con los planos del proyecto y las instrucciones de la Interventoría y/o Supervisión. 2. Revisar las condiciones de pisos, muros y demás elementos donde se fijará la división, verificando que se encuentren terminados, firmes, nivelados y libres de obstáculos. 3. Verificar que los paneles, perfiles, herrajes y demás componentes sean de acero inoxidable calibre 20, referencia 304, con acabado satinado, y que se encuentren libres de golpes, abolladuras, rayones profundos o deformaciones. 4. Realizar el replanteo de los ejes, líneas de instalación, alturas y puntos de fijación de las divisiones. 5. Marcar los puntos de anclaje sobre pisos, muros o elementos estructurales, según el sistema de instalación definido. 6. Ejecutar las perforaciones necesarias utilizando herramientas adecuadas, evitando deteriorar los acabados existentes. 7. Instalar los perfiles, soportes, patas, anclajes y demás elementos estructurales
4. TOLERANCIAS PARA ACEPTACIÓN	• Los paneles deberán corresponder a acero inoxidable calibre 20, referencia 304, con acabado satinado. • Las divisiones deberán quedar correctamente aplomadas, niveladas y alineadas. • Los paneles no deberán presentar deformaciones, abolladuras, golpes o defectos visibles.
5. ENSAYOS A REALIZAR	• Verificación dimensional de las divisiones y distribución de los módulos. • Comprobación de aplome, nivelación y alineación. • Inspección visual del acero inoxidable y acabado satinado. • Prueba de apertura, cierre y aseguramiento de las puertas.
6. MATERIALES	DIVISIÓN PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE AISI 304. CAL. 20. (INCLUYE HERRAJES) CHAZO EXPANSIVO DE 3/8 X 2" PARA ANCLAJE
7. EQUIPO	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.) TALADRO
8. DESPERDICIOS	N/A
9. MANO DE OBRA	INCLUIDO
10. REFERENCIAS Y OTRAS ESPECIFICACIONES	La división deberá ejecutarse de acuerdo con los planos arquitectónicos, especificaciones técnicas del proyecto y recomendaciones del fabricante.
11. MEDIDA Y FORMA DE PAGO	Se medirá y pagará por metro cuadrado (m²) de división en acero inoxidable calibre 20, referencia 304 satinado, efectivamente suministrada, instalada y aprobada por la Interventoría y/o Supervisión.
12. NO CONFORMIDAD	• Utilización de acero inoxidable con calibre, referencia o acabado diferente al especificado. • Paneles deformados, golpeados, abollados o con rayones que afecten el acabado. • Divisiones fuera de nivel, plomo o alineación. • Fijaciones, soportes o anclajes flojos, insuficientes o inestables