IDENTIFICACIÓN					
CAPITULO:	**CARPINTERÍA METÁLICA Y EN ALUMINIO**	**CODIGO**		ME-17	
ITEM:	VENTANA CUERPOS FIJOS + CUERPOS CON APERTURA TIPO BASCULANTE EN VIDRIO LAMINADO 4+4mm INCOLORO - MARCOS CON PERFILERIA MODULAR TIPO ALUMINA SERIE 3890 O EQUIVALENTE EN ALUMINIO ANONIZADO COLOR NATURAL - MARCO PRINCIPAL EN PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO COLOR NATURAL 4" x 2" + MONTANTE EN REJILLA DE ALUMINIO COLOR NATURAL (Incluye todos los accesorios para el correcto montaje y funcionamiento)	**CODIGO**	ME-17.490	**UM**	M2

1. DESCRIPCIÓN

Realizar la respectiva ejecución de: Ventana Cuerpos Fijos + cuerpos con apertura tipo basculante en vidrio laminado 4+4mm incoloro - marcos con perfilaría modular tipo alumina serie 3890 o equivalente en aluminio anonizado color natural - marco principal en perfil de aluminio anodizado color natural 4" x 2" + montante en rejilla de aluminio color natural (Incluye todos los accesorios para el correcto montaje y funcionamiento).

2. PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN

- Consultar Planos de Diseño.
- Verificar medidas.
- Verificar el cumplimiento de las características.
- **Cualquier detalle que se muestre en los planos o APU y no figuren en las especificaciones tendrá tanta validez como cualquiera de los tres documentos.**

3. TOLERANCIAS PARA ACEPTACIÓN

SI ☐ **NO** ☒

4. ENSAYOS A REALIZAR

SI ☐ **NO** ☒

5. MATERIALES

SI ☒ **NO** ☐

- Perfilaría fija en aluminio anodizado (Incluye marco en perfilaría tipo 3890 o equivalente). Incluye el suministro e instalación de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje.
- Vidrio laminado 4+4mm (para ventanearía, incluye el suministro e instalación de todos los accesorios e insumos requeridos para el correcto montaje).
- Rejilla en aluminio anodizado mate natural, longitud variable, verificar en plantas generales.

6. EQUIPO

- Equipo básico (Herramienta menor).

7. DESPERDICIOS

Incluidos **SI** ☒ **NO** ☐

Remitirse al APU

8. MANO DE OBRA

Incluida **SI** ☒ **NO** ☐

9. REFERENCIAS Y OTRAS ESPECIFICACIONES

SI ☐ **NO** ☒

10. MEDIDA Y FORMA DE PAGO

Se medirá y se pagará por metro cuadrado (M2) de Ventana Cuerpos Fijos, debidamente ejecutada y aprobada por la Interventoría, previa verificación de los resultados de los ensayos, el cumplimiento de las tolerancias para aceptación y de los requisitos mínimos de acabados.

La medida será el resultado de cálculos realizados sobre los planos de detalle. El valor será el precio unitario estipulado dentro del contrato y su costo incluye:

- Materiales descritos en el numeral 5.
- Equipos descritos en el numeral 6.
- Mano de Obra.
- Transporte.

El precio unitario deberá cubrir todos los costos por concepto de explotación, suministro, transporte, colocación y compactación de los materiales apropiados de relleno necesarios para el acondicionamiento previo de la superficie; la elaboración, suministro, colocación y retiro de formaletas.

11. NO CONFORMIDAD

En caso de no conformidad con estas especificaciones, durante su ejecución o a su terminación, las obras se considerarán como mal ejecutadas. En este evento, el Constructor deberá reconstruirlas a su costo y sin que implique modificaciones y/o adiciones en el plazo y en el valor del contrato.

12. ANEXOS (Tablas, grafios o esquemas) **SI** ☐ **NO** ☒