

**ANEXO EP-A.01**  
**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CONSIDERACIONES**  
**DE FABRICACIÓN E INSTALACIÓN**  
**ESPACIO PÚBLICO EP-A**

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**  
**ESCUELAS MODULARES**  
**ESPACIO PÚBLICO**  
**EP-A**

**1. DESCRIPCIÓN GENERAL**

Denominación del : **Espacio Público EP-A** con estructura de gavión y malla  
requerimiento metálica.

**2. DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA**

El bien de Espacio Público estará conformado por **componentes arquitectónicos** según el siguiente detalle:

- **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ARQUITECTURA**

**Componentes arquitectónicos**



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS **ARQUITECTURA**

## ESPACIO PÚBLICO EP-A

El Espacio Público EP-A estará conformado por los siguientes **componentes arquitectónico**:

- EP-A Banca Gavión

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL BIEN

#### 1. COMPONENTES ARQUITECTÓNICOS

##### 1.1. BANCA GAVIÓN

Descripción general : Elemento complementario a servir de asiento en espacios exteriores (**véase Anexo EP-A.02 Arquitectura**). Están incluidos los elementos descritos a continuación:

- Gavión con cobertura de deck de WPC

Nº	Características	Especificación	Documento Técnico de Referencia
<b>GAVIÓN CON COBERTURA DE DECK DE WPC</b>			
01	<b>Dimensiones Generales</b>	Cumplir con lo indicado en los planos del <b>Anexo EP-A.02 Arquitectura</b>	Establecido por el Ministerio
02	<b>Soporte</b>	Caja tipo gavión de malla electrosoldada	Establecido por el Ministerio
03	<b>Tipo de malla</b>	Malla electrosoldada #10	Establecido por el Ministerio
04	<b>Patrón de malla</b>	cuadrada	Establecido por el Ministerio
05	<b>Dimensiones del patrón de plancha</b> (Diagonal mayor y diagonal menor)	2" x 2"	Establecido por el Ministerio
06	<b>Material de malla</b>	Alambre galvanizado	Establecido por el Ministerio
07	<b>Refuerzos</b>	Espirales de alambre #10 y soldaduras entre mallas	Establecido por el Ministerio
08	<b>Material de relleno</b>	Rocas de canto o similar, no utilizar materiales que se desintegren al interactuar con el agua o la intemperie	Establecido por el Ministerio
09	<b>Granulometría</b>	Fragmentos de roca entre mayores de 10 cm hasta 30 cm	Establecido por el Ministerio
10	<b>Material de Cobertura</b>	Listones de WPC	Establecido por el Ministerio



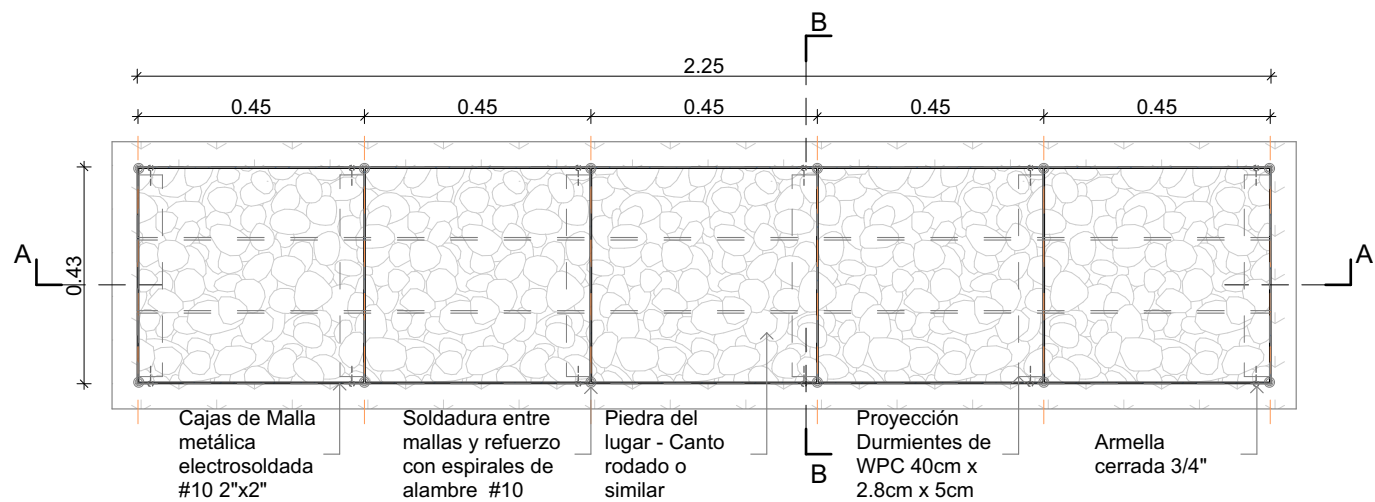
11	<b>Dimensión de listones</b>	Cumplir con lo indicado en los planos del <b>Anexo EP-A.02 Arquitectura</b>	Establecido por el Ministerio
12	<b>Espesor de listones</b>	30 mm (± 2 mm)	Establecido por el Ministerio
13	<b>Soporte de cobertura</b>	Durmientes de WPC	Establecido por el Ministerio
14	<b>Dimensión de durmientes</b>	Cumplir con lo indicado en los planos del <b>Anexo EP-A.02 Arquitectura</b>	Establecido por el Ministerio
15	<b>Espesor de durmientes</b>	25 mm (± 2 mm)	Establecido por el Ministerio
16	<b>Accesorios de WPC</b>	Tapacanto de WPC	Establecido por el Ministerio
17	<b>Resistencia</b>	Rayos UV, humedad, impacto, alto tránsito y agentes externos	Establecido por el Ministerio
18	<b>Resistencia ignífuga</b>	Auto extingible	Establecido por el Ministerio
19	<b>Patrón</b>	Acanalado, antideslizante	Establecido por el Ministerio
20	<b>Color de listones</b>	Tonos madera (véase nota 01)	Establecido por el Ministerio
21	<b>Defectos no tolerables</b>	Abolladuras y/o roturas y/o torceduras	Establecido por el Ministerio
22	<b>Elementos de fijación</b>	Perno 1/4" x 2" y Armella cerrada 3/4"	Establecido por el Ministerio

**Nota 01:** La elección del color de la cara exterior de los listones de WPC, la cual será una (01) de las opciones señaladas en las Características del presente numeral, será evaluada por la Entidad de acuerdo con lo establecido en las especificaciones técnicas para el INFORME DE MUESTRAS.

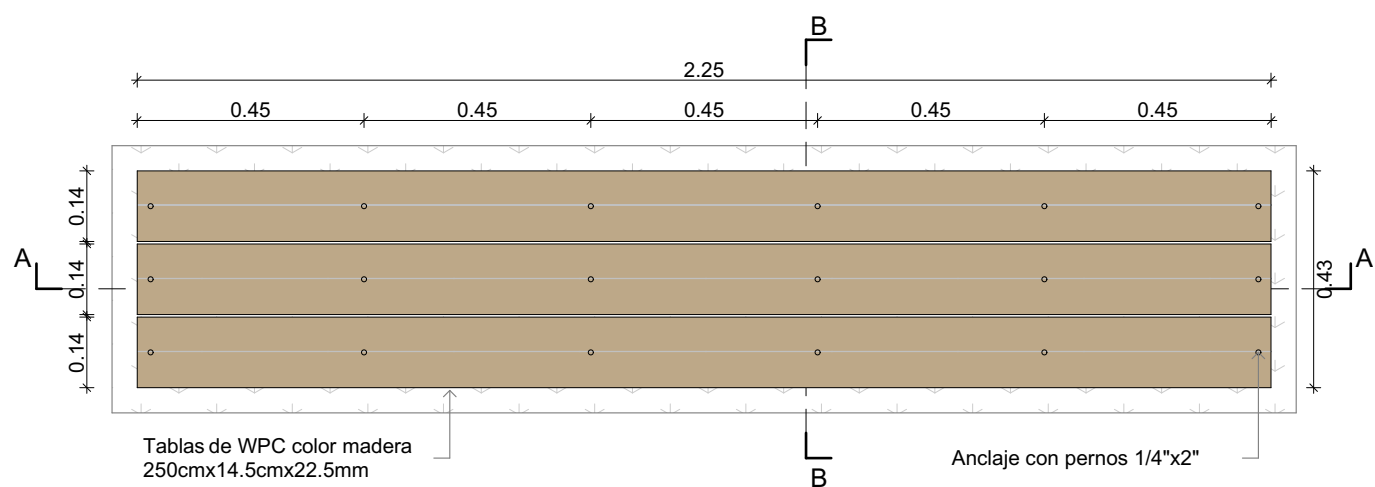
**Nota 02:** La elección del color de los listones de WPC, deberán guardar concordancia con los demás componentes de WPC que forman parte de los bienes de Espacio Público.



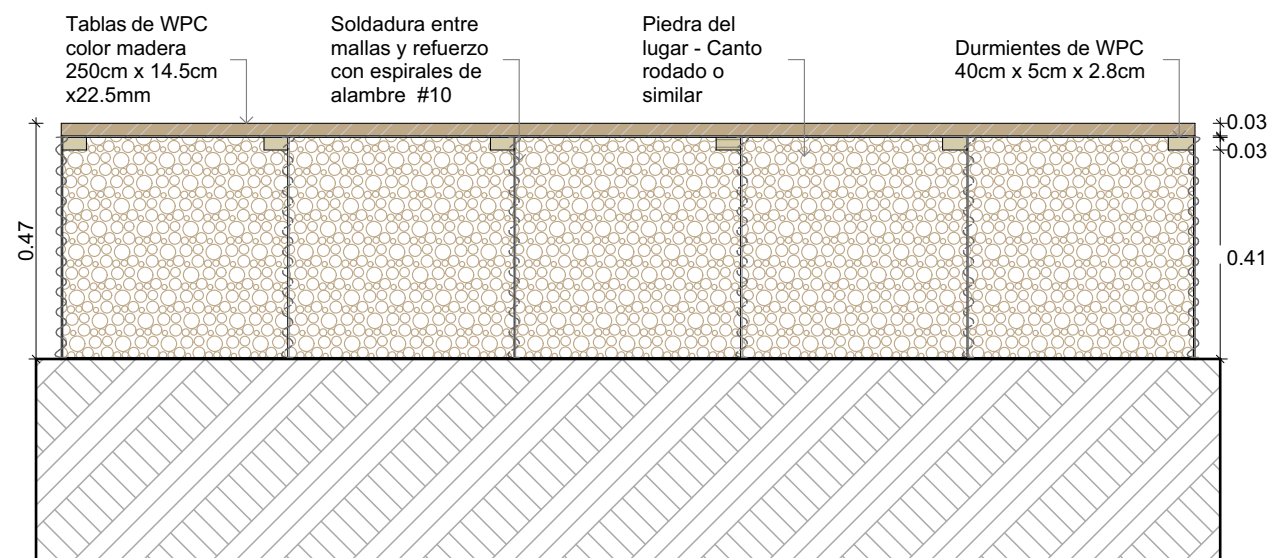
**ANEXO EP-A.02**  
**ARQUITECTURA**  
**ESPACIO PUBLICO EP-A**



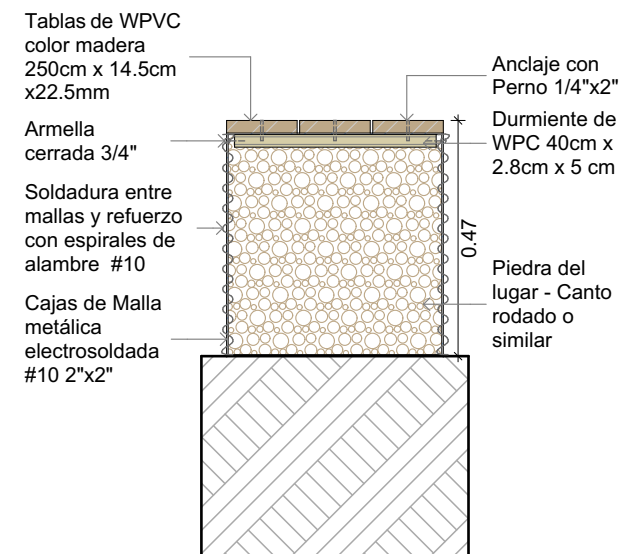
**BANCA GAVIÓN**  
Planta h:+0.20m  
1/15



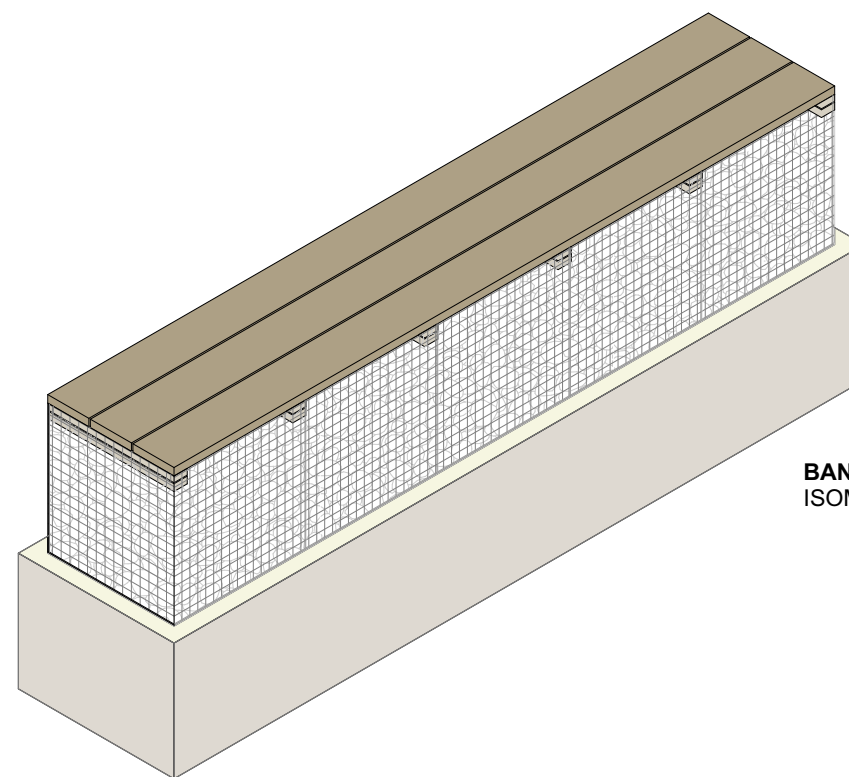
**BANCA GAVIÓN**  
Planta h:+1.20m  
1/15



**BANCA GAVIÓN**  
Sección A  
1/15



**BANCA GAVIÓN**  
Sección B  
1/15



**BANCA GAVIÓN**  
ISOMETRIA

Sello y firma:



Nota:  
La unidad de medida, salvo indicación, es milímetros.



**PRONIED**  
PROGRAMA NACIONAL  
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

Módulo

EP-A  
BANCA A

Especialidad

Arquitectura

Plano

Banca Gavión

Escala

Indicada

Lámina

A-01