

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

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
ESCUELAS MODULARES
ESPACIO PÚBLICO
EP-G

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Denominación del requerimiento: **Espacio público EP-G**

Las áreas de juegos de Inicial son de dos tipos:

- Área de Juegos de Inicial **EP-G**
- Área de Juegos de Inicial **EP-G2**

Para identificar el tipo de área de juegos a implementar en cada Institución Educativa, se deberá verificar el **Anexo A.01 “Listado de bienes”**. Los no referidos en dicho anexo no serán implementados.

2. DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA

El bien de Espacio público estará conformado por **componentes arquitectónicos** que han sido dividido en una especialidad:

- **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ARQUITECTURA**

Componentes arquitectónicos



OSCAR BECERRA VARGAS
C.A.P. 24352

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS **ARQUITECTURA**

ESPACIO PÚBLICO **EP-G**

El Espacio Público EP-F estará conformado por los siguientes **componentes arquitectónicos**:

- Área de Juegos de Inicial EP-G
- Área de Juegos de Inicial EP-G2

1. **COMPONENTES COMPLEMENTARIOS – ESPACIO PÚBLICO**

1.1 **ÁREA DE JUEGOS DE INICIAL**

Descripción : Elemento complementario ubicados en áreas exteriores sobre terreno general afirmado y compactado con fines multifuncionales. **(véase Anexo EP-G.02 Arquitectura)**. Están incluidos los elementos descritos a continuación:

- Losa de concreto simple
- Baldosas de caucho

Nº	Características	Especificación	Documento Técnico de Referencia
LOSA DE CONCRETO SIMPLE			
01	Resistencia del concreto	$f'c \geq 21 \text{ MPa}$ [100 Kg/cm ²]	Reglamento Nacional de Edificaciones (RNE). Norma E.060 Concreto Armado (Mayo 2009) Numerales 5.1.1 y 21.3.2
02	Dimensiones	Cumplir con lo indicado en los planos del Anexo EP-G.02 Arquitectura	Establecido por el Ministerio
03	Acabados de bordes	Bordes ochavados a 45° (1 cm)	Establecido por el Ministerio
04	Acabado de piso	Semipulido	Establecido por el Ministerio
05	Tipo de cemento	Portland tipo I (Ver nota 01)	Establecido por el Ministerio
06	Defectos no tolerables	Quiñes y/o desperfectos y/o fisuras	Establecido por el Ministerio
BALDOSAS DE CAUCHO			
07	Material	Caucho	Establecido por el Ministerio
08	Tipo	Para uso exterior	Establecido por el Ministerio
09	Color	Según lo estipulado en el EP-G.02 Arquitectura (véase Nota 02)	Establecido por el Ministerio



OSCAR BECERRA VARGAS
C.A.P. 24352

Oscar Becerra Vargas

10	Formato	Baldosa	Establecido por el Ministerio
11	Dimensiones	500 mm x 500 mm	Establecido por el Ministerio
12	Espesor	Mín. 20 mm	Establecido por el Ministerio
13	Resistencia al tránsito	Alto	Establecido por el Ministerio
14	Defectos no tolerables	Ondulaciones y/o deformaciones y/o rasgaduras y/o desgaste y/o abolladuras y/o roturas	Establecido por el Ministerio
PISO BLANDO NATURAL			
15	Material	Según zona bioclimática: Escuelas Modulares Heladas: Corteza de pino o similar (véase Nota 03)	Establecido por el Ministerio

Nota 01: En caso de que el Contratista encuentre un terreno con aparente agresividad a sales, sulfatos o cloruros deberá emplear un cemento tipo V.

Nota 02: La elección del color de la baldosa de caucho, la cual será una (01) de las opciones señaladas en el Anexo **EP-G.02 Arquitectura**, será evaluada por la Entidad de acuerdo con lo establecido en los términos de referencia para el INFORME DE MUESTRAS.

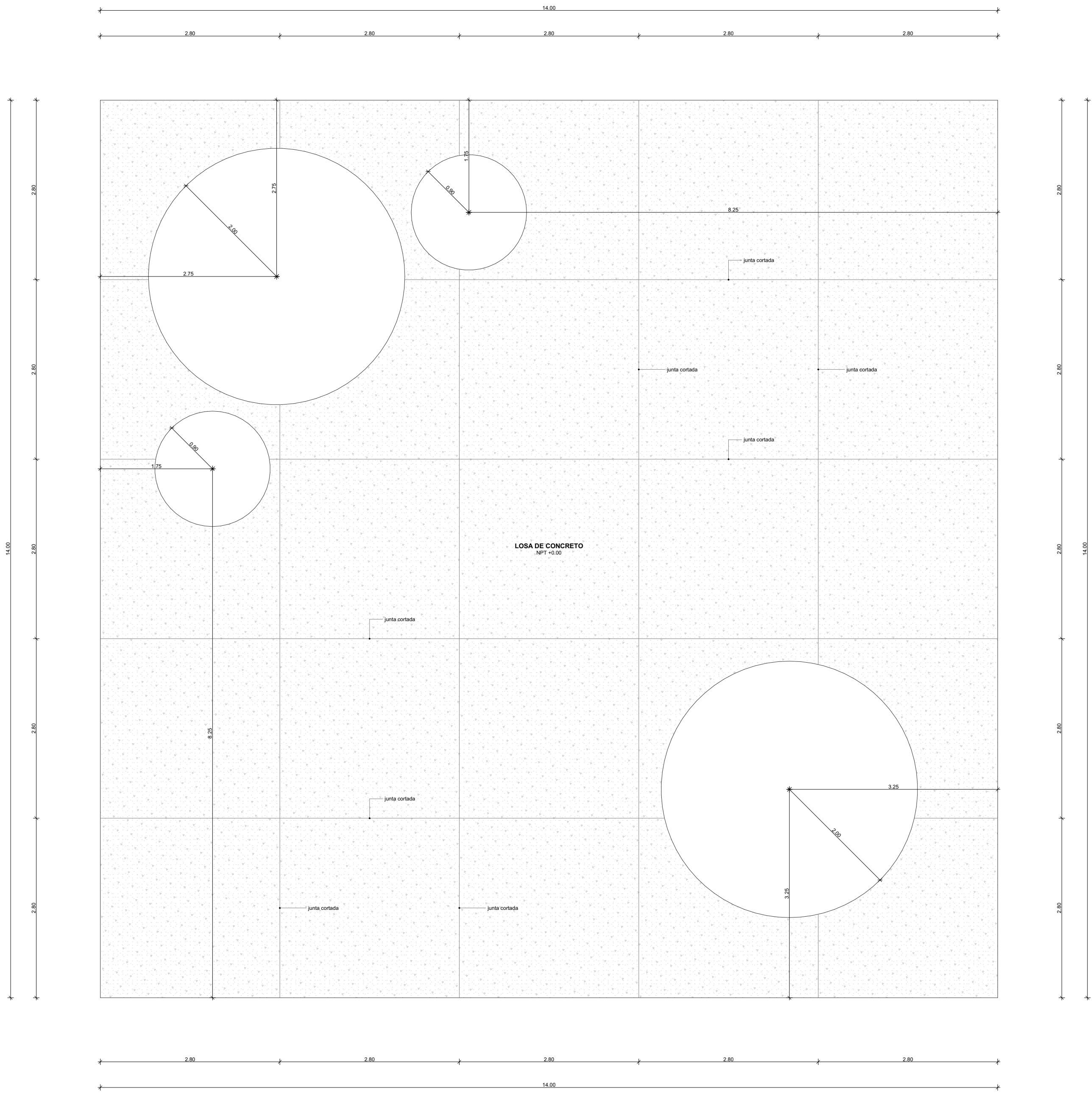
Nota 03: El contratista podrá proponer un sistema alternativo de piso que no sea rígido, garantice la seguridad de los estudiantes y que sea de bajo mantenimiento; acorde a la ubicación geográfica de cada Institución Educativa. Este será evaluada por la Entidad, y presentada de acuerdo con lo establecido en las especificaciones técnicas para el INFORME DE INGENIERÍAS.



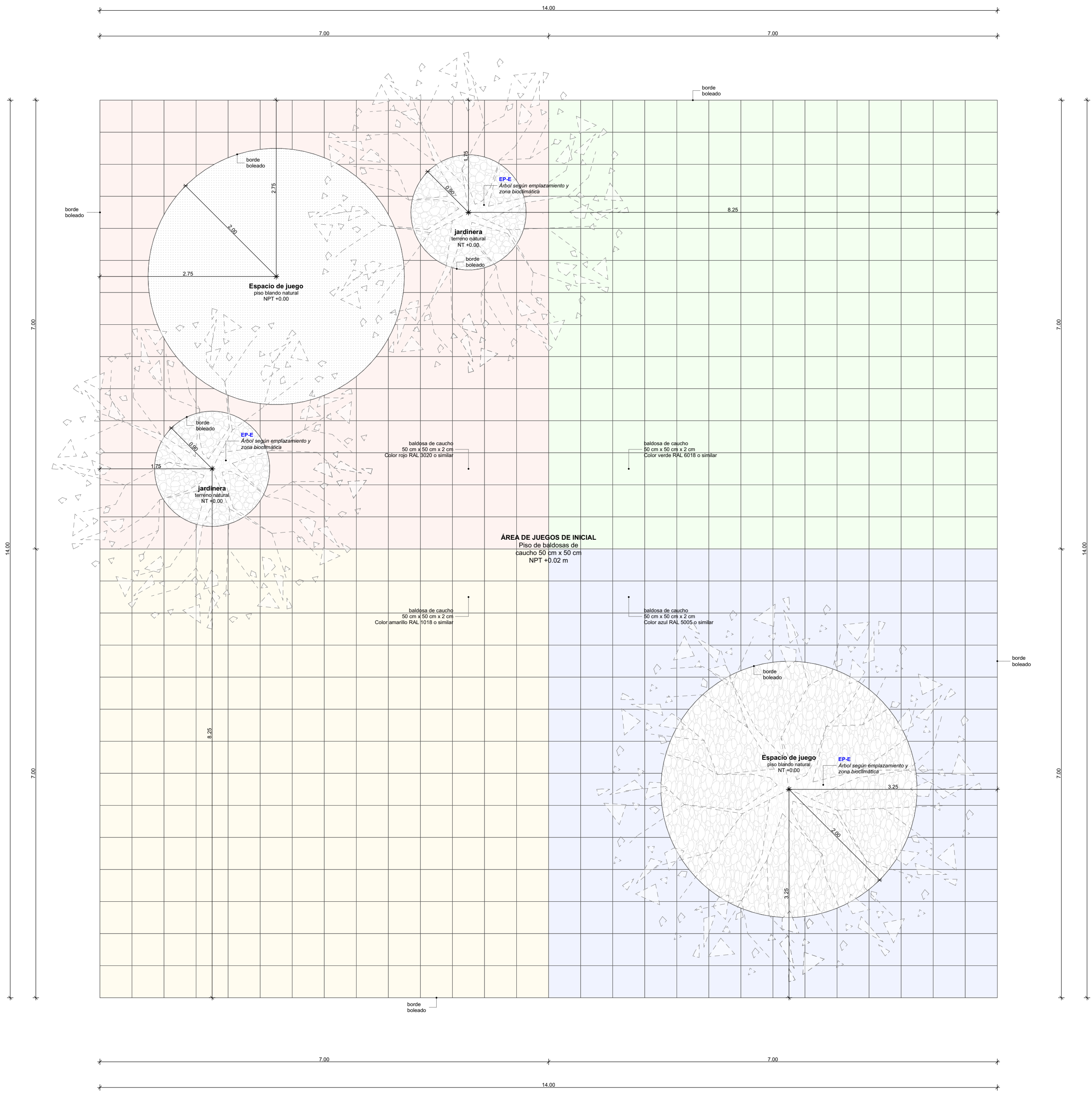
OSCAR BECERRA VARGAS
C.A.P. 24352

Oscar Becerra Vargas

ANEXO EP-G.02
ARQUITECTURA
ESPACIO PUBLICO EP-G



PLANTA DE LOSA



PLANTA DE OCUPACIÓN

