

Figure 1: Marca de césped escogida

*Inspirado en una idea original de Antonio Omatos*

## 2 Sobre mapas y superficies

**Tarea 6** *Calcular la superficie de cada una de las estancias del local. Observa que la escala es 1 : a.*

**Tarea 7** *Calcular el porcentaje respecto del total de superficie de cada estancia.*

**Tarea 8** *Según la normativa vigente, el porcentaje de la superficie interior (excluyendo jardín) de los baños y de la cocina respecto del total es, respectivamente del 5% y 15%. Averigua si alguno de los tres restaurantes está fuera de normativa.*

**Tarea 9** *Se desea sembrar césped en el jardín. Calcula la superficie del jardín. El césped que se va a plantar es el de la figura 1. Calcula cuánta cantidad de grama gruesa “kikuyu” (semillas de césped) es necesaria. Se cuenta con las ofertas de la figura 2.*

**Tarea 10** *Determina el precio óptimo sabiendo que al coste de las semillas hay que añadir la mano de obra. Para calcular el precio de la mano de obra del jardinero se sabe lo siguiente:*

1. Cada hora de trabajo son 15€.
2. Cada hora es capaz de plantar 30.
3. Además hay que añadir 150€ por el alquiler del tractor de sembrar.



4. Ningún precio incluye IVA, que es del 21% en todos los casos.

**Tarea 11** Haz un informe con el coste total haciendo un desglose de conceptos.

Producto incluido en los siguientes packs

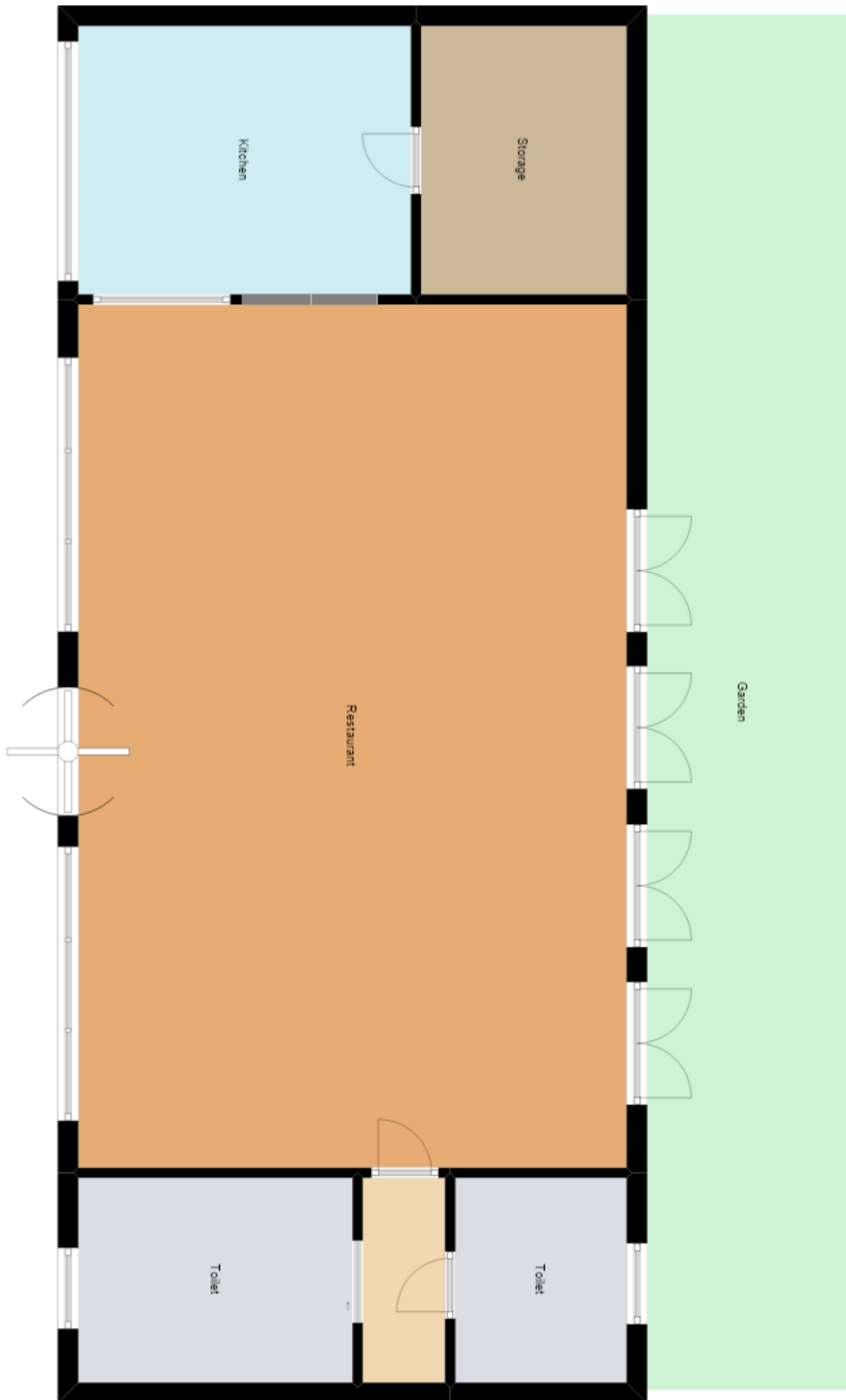
---

 **Pack 10 x 500 g Kikuyo**  
Pack 10 x 500 g Kikuyo  
~~460,00€~~ **214,50€**

 **Pack promocional of 4 x 500 g. Kikuyo**  
Ahorra dinero con este pack de 4 paquetes de kikuyo de 500 gramos.  
~~184,00€~~ **86,80€**

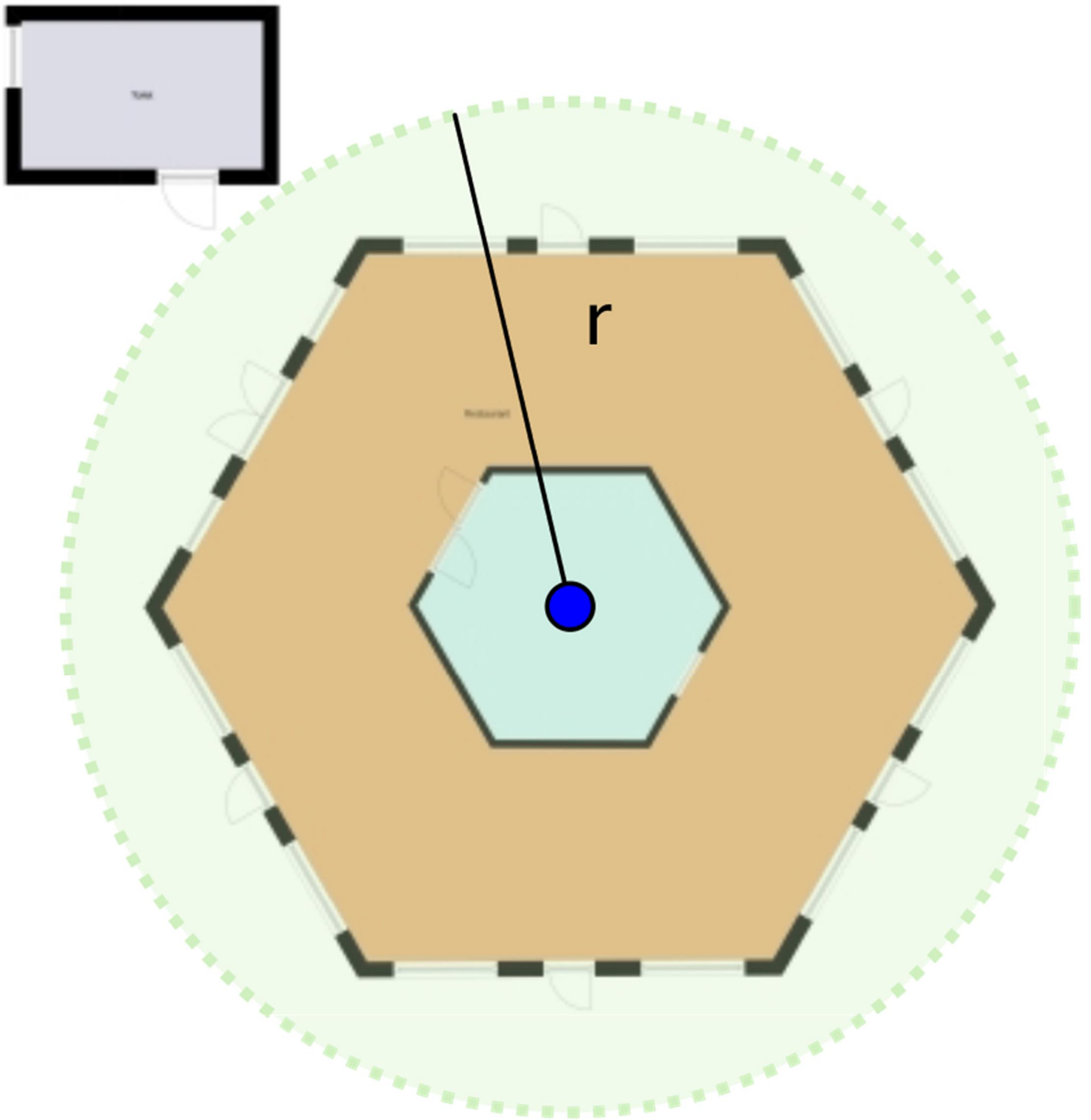
 **Pack promocional de 3 x 500 g. Kikuyo**  
Ahorra dinero con este pack de 3 paquetes de kikuyo de 500 gramos.  
~~138,00€~~ **65,85€**

Figure 2: Ofertas de césped



ESCALA 1:150

ESCALA 1:200





ESCALA 1:100