



- Captación**
 - La captación está conformada por el techo de la edificación, el mismo que debe tener la superficie y pendiente adecuadas para que facilite el escurrimiento del agua de lluvia hacia el sistema de recolección.
- Transporte**
 - Se conduce el agua recolectada por el techo directamente hasta el tanque de almacenamiento. Está conformado por las canaletas
- Almacenamiento**
 - Es la obra destinada a almacenar el volumen de agua de lluvia necesaria para el consumo.
- Filtro o Tratamiento**
 - Este dispositivo impide que el material indeseable ingrese al tanque de almacenamiento y de este modo minimizar la contaminación del agua almacenada y de la que vaya a almacenarse posteriormente



El sol es el mayor inconveniente que hay en cuanto al calor que se genera y el proyecto al ser tan grande tiene una inmensa capacidad de absorber estos materiales, por eso las fachas del proyecto van a ser de colores claros, la cubierta es transitable y verde por estos temas se maneja una placa de 50 cm para absorber el calor. Igualmente sobre las fachadas que más calor reciben se a generado una cubierta apergolada de 5 metros para protegerlas estas cubiertas estan elevadas del proyecto 4 metros para que el sol no penetre en la placa

