

AAS

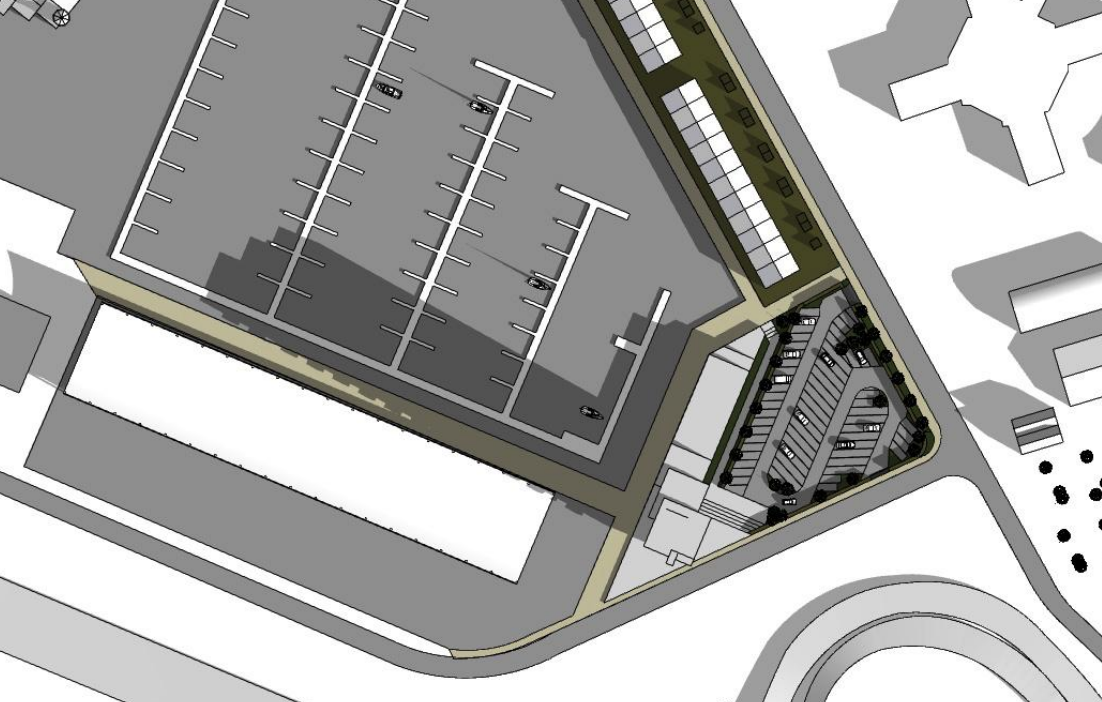


Dit document laat op gezette momenten de bezonning en schaduwwerking zien van het beoogde plan op het festivalterrein.

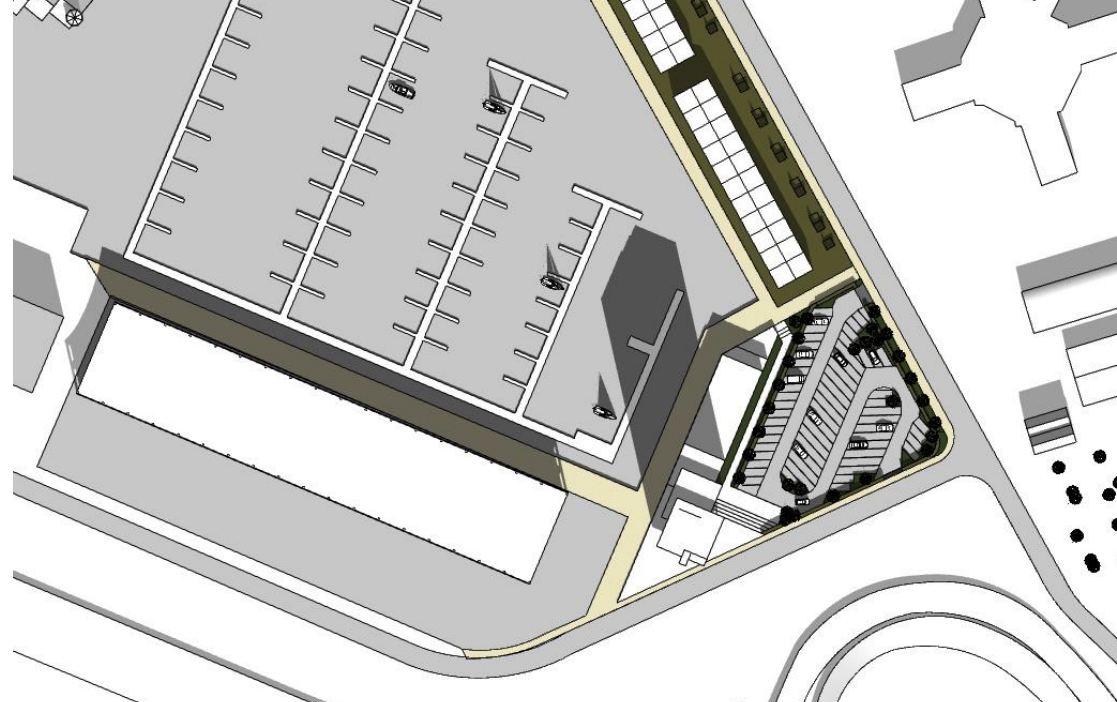
Landelijk bestaan er geen wettelijk vastgelegde normen of eisen waaraan plannen ten aanzien van de bezonning in relatie tot bestaande functies moeten voldoen. In het Bouwbesluit is wel regelgeving voor daglichttoetreding opgenomen maar dit heeft geen betrekking op schaduwwerking van het ene gebouw op het andere. Ten einde de resultaten van het bezonningsonderzoek te kunnen beoordelen kan gebruik gemaakt worden van een TNO-norm. Deze norm wordt door verschillende gemeenten gehanteerd bij het uitvoeren van een bezonningsstudie bij een gebiedsontwikkeling. De TNO-norm gaat uit van het criterium dat woningen ten minste 2 mogelijke bezonningsuren per dag op het midden van de vensterbank aan de binnenkant van het raam moeten krijgen gedurende de periode van 19 februari tot 21 oktober (gedurende 8 maanden). Op basis hiervan kan de schaduwwerking beoordeeld worden. De TNO-norm geeft ten aanzien van de bezonningsuren een richtlijn, meestal wordt 21 maart (of 21 september) als maatgevende datum gehanteerd.

De voorbeelduitwerking voor de nieuwbouw op het festivalterrein voldoet hieraan.

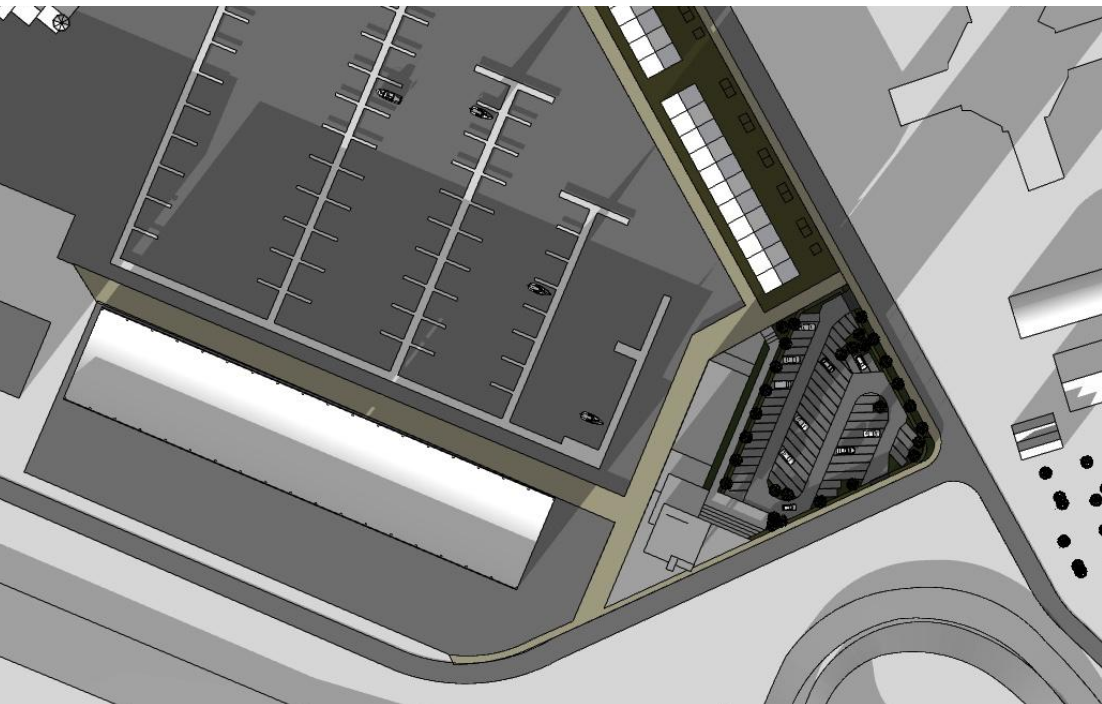
De gekozen data zijn conform uitgangspunten van TNO.



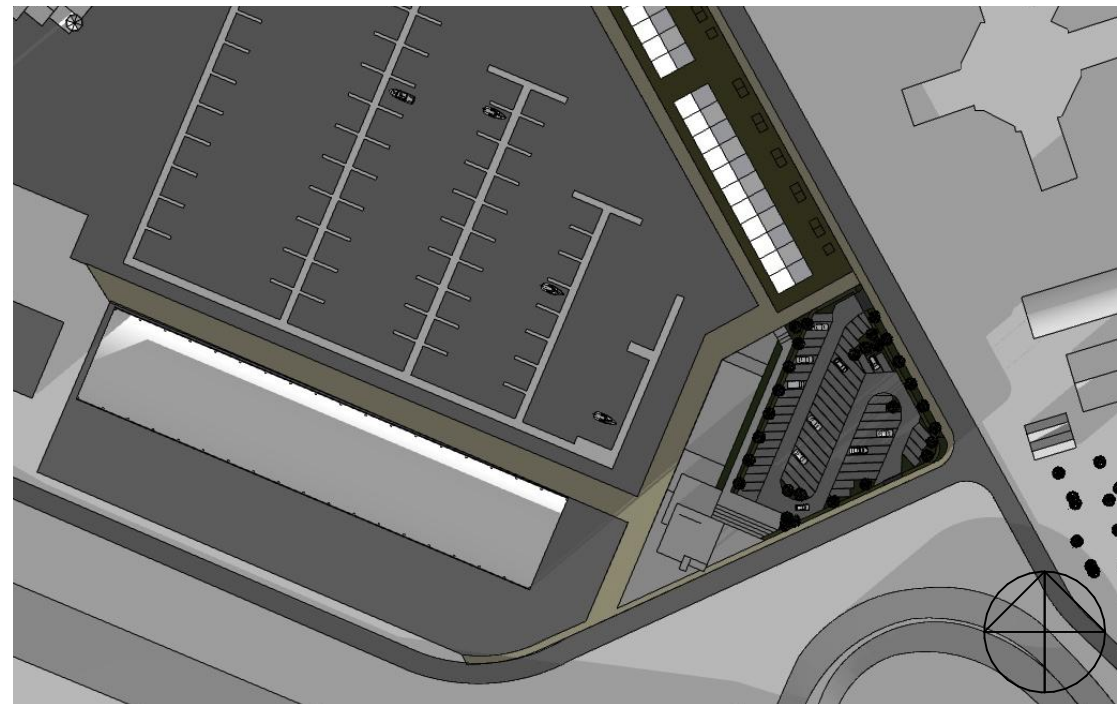
9.00



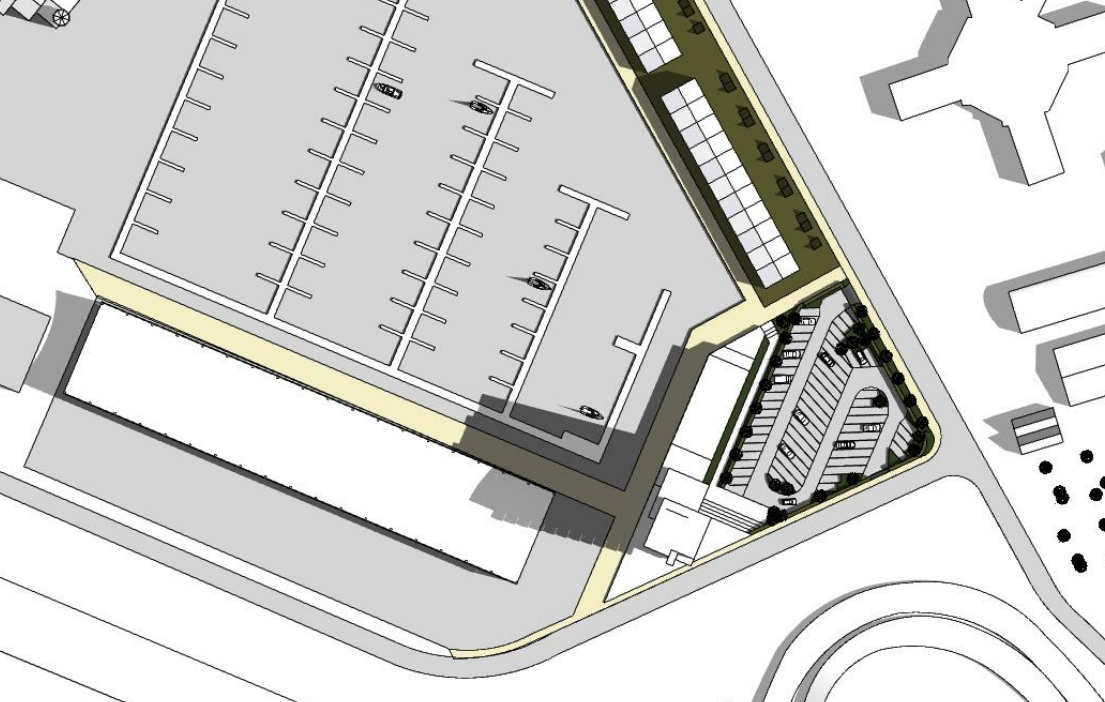
12.00



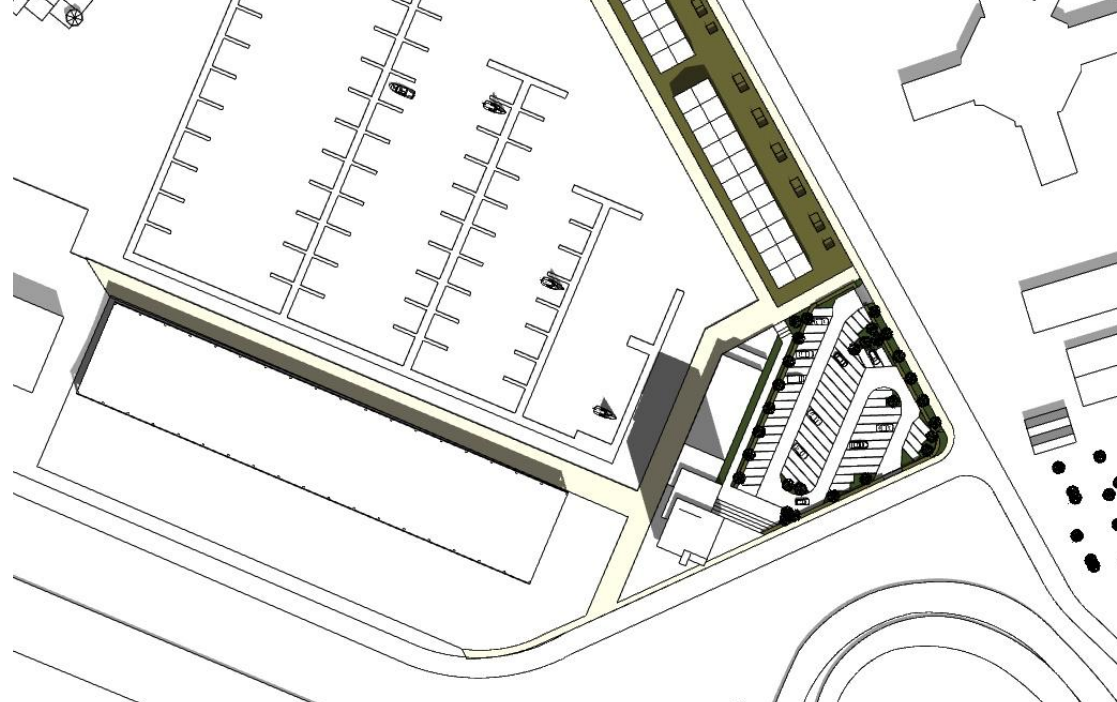
15.00



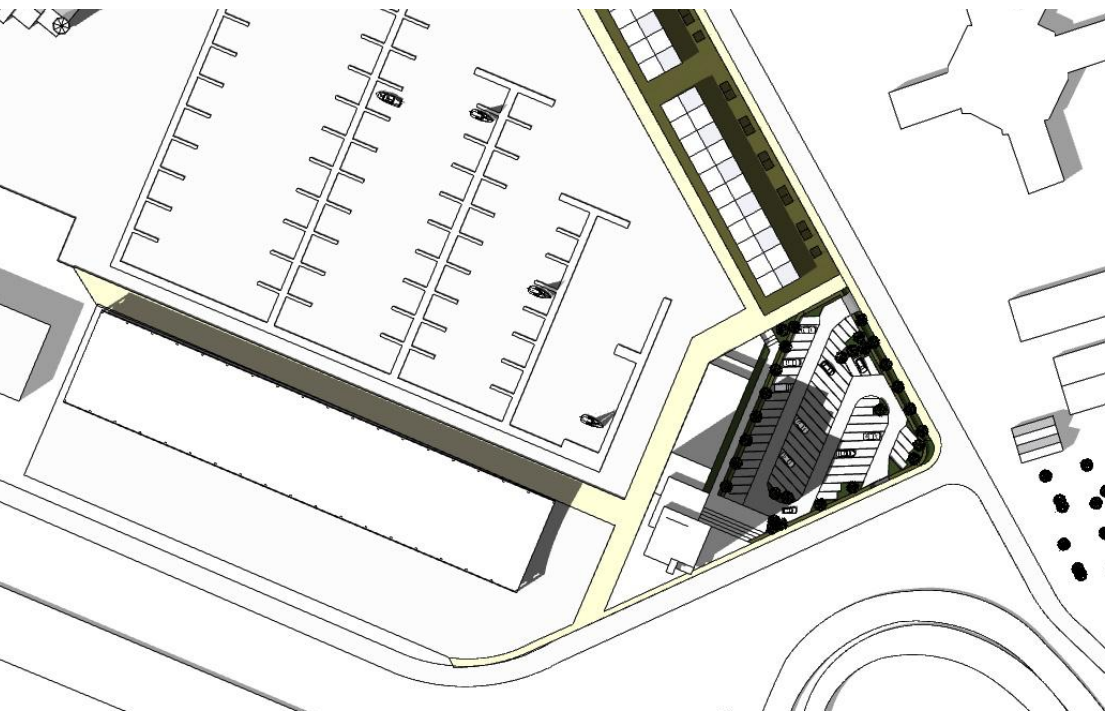
16.00



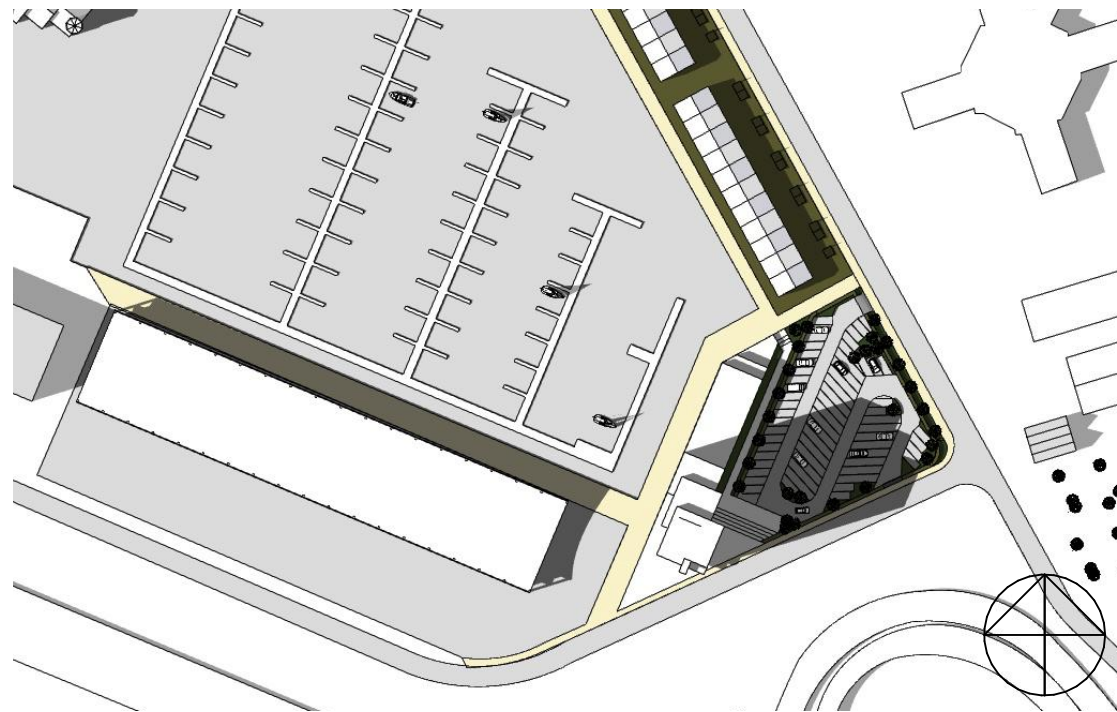
9.00



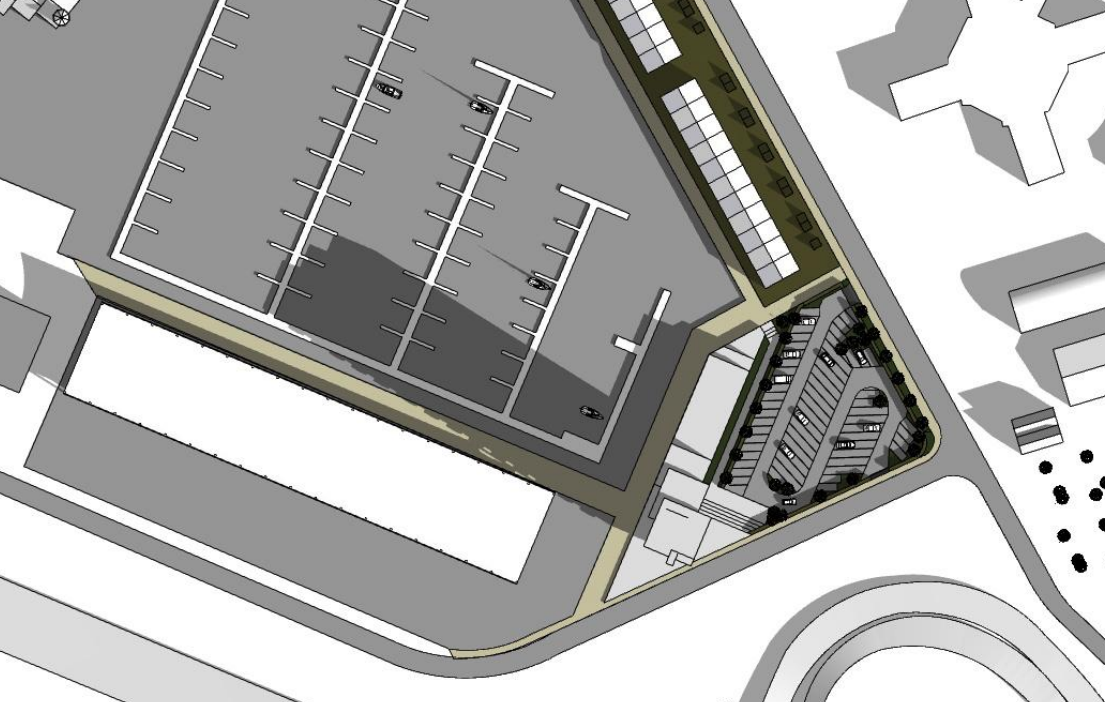
12.00



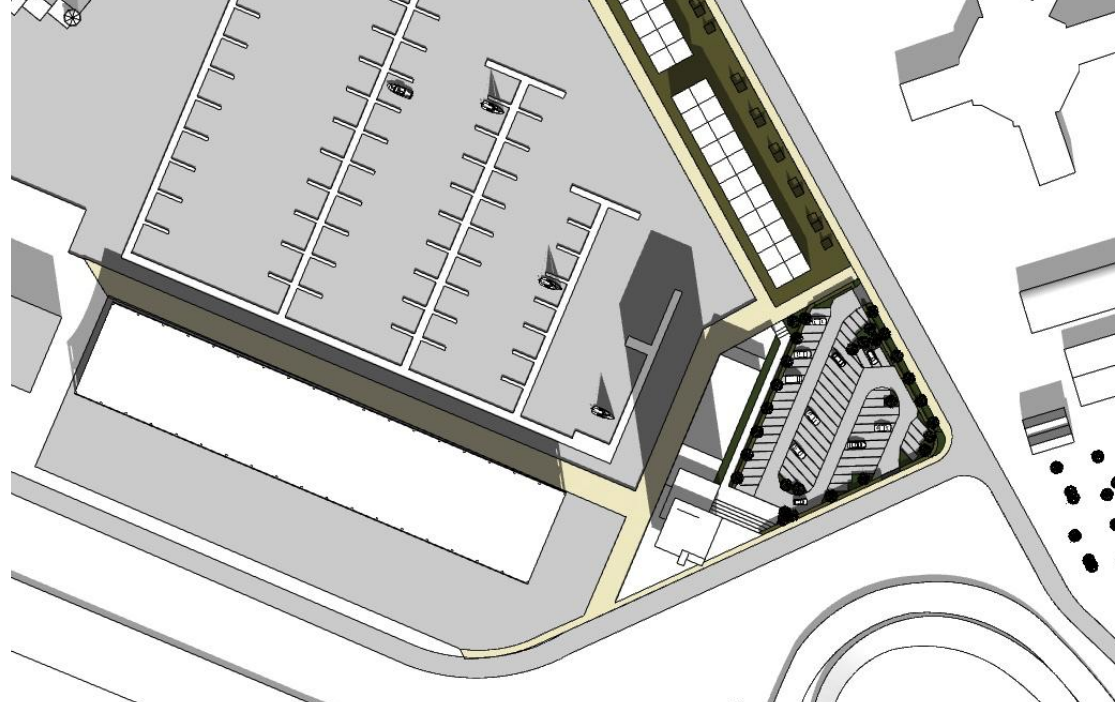
15.00



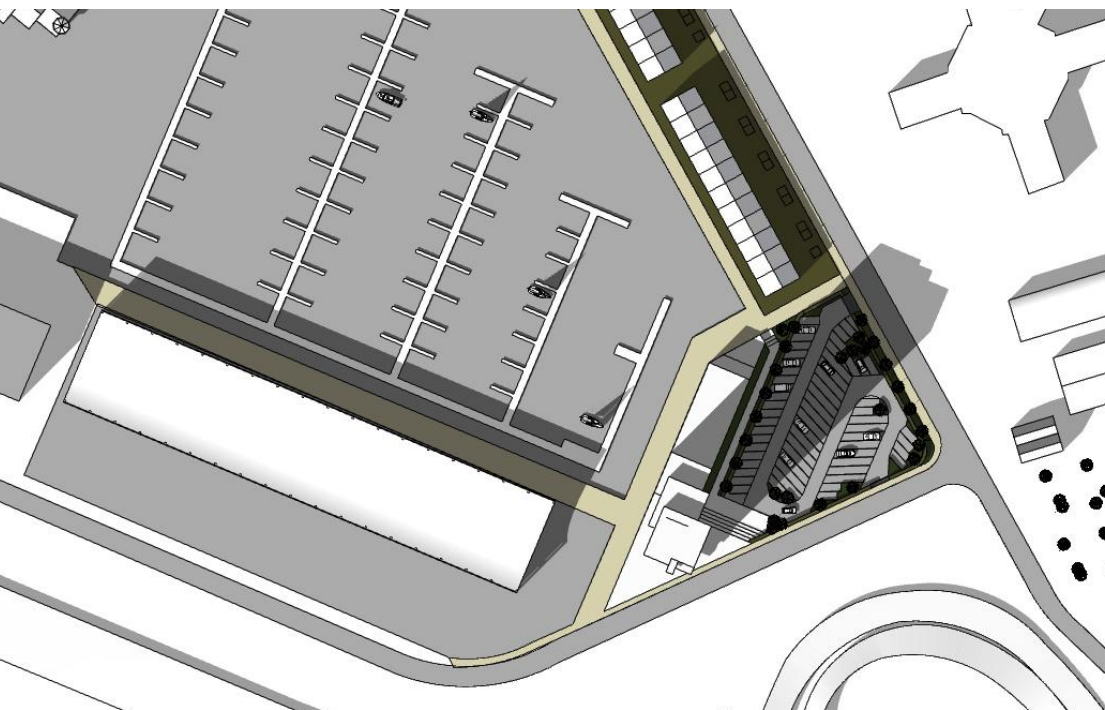
16.00



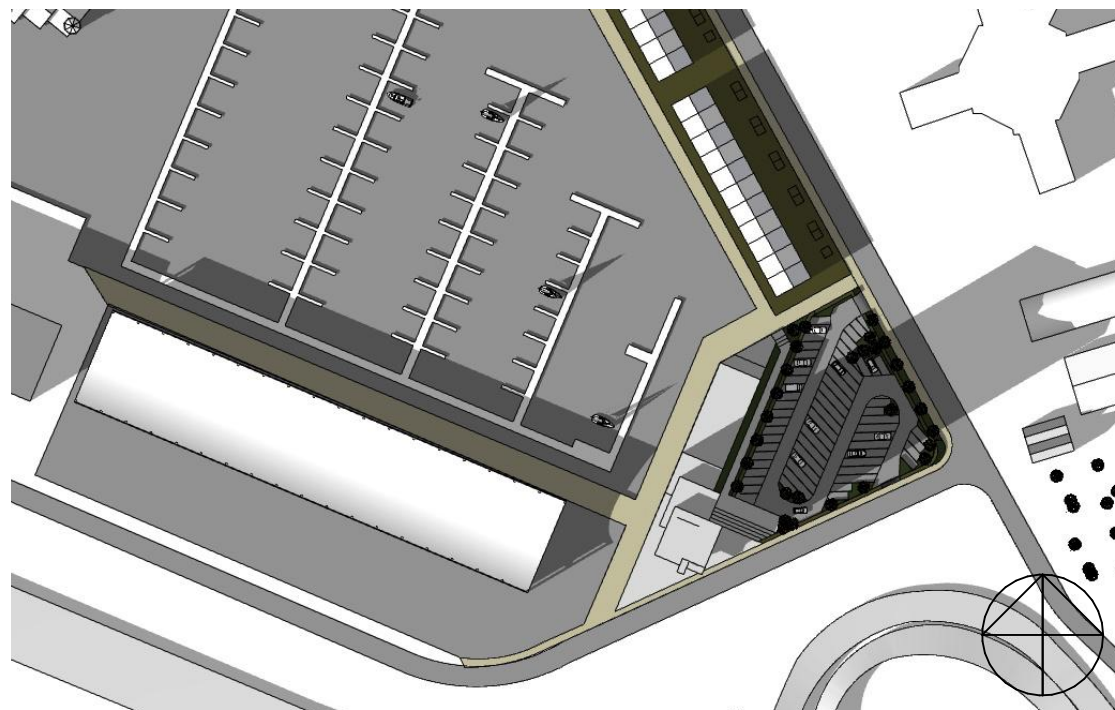
9.00



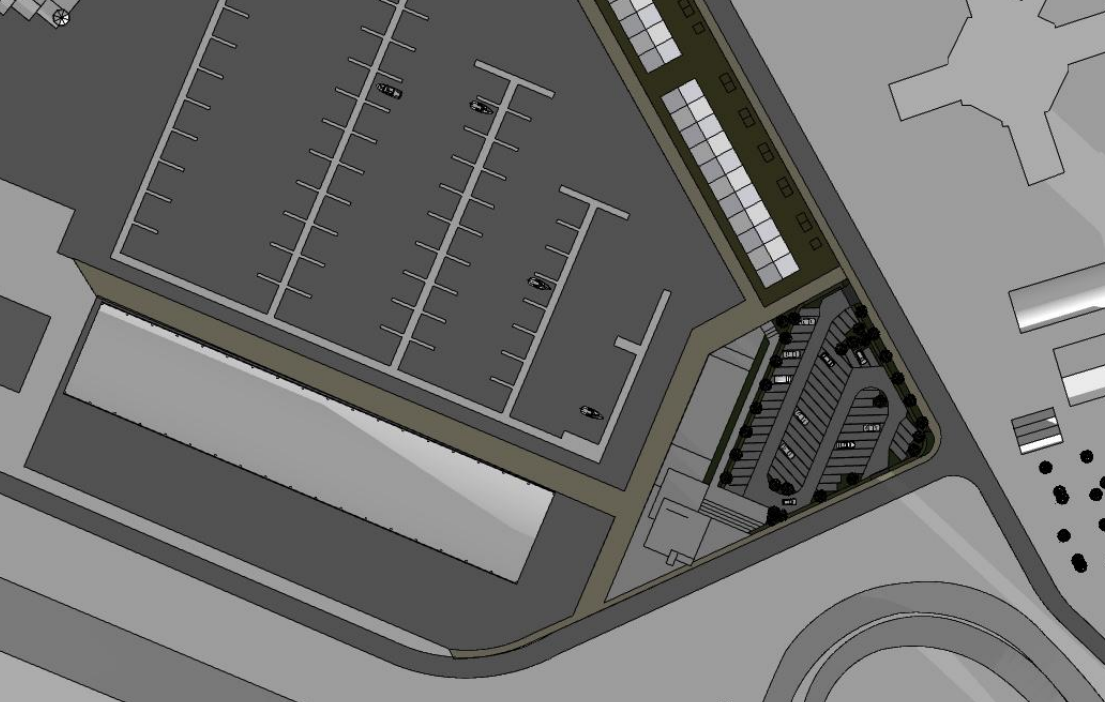
12.00



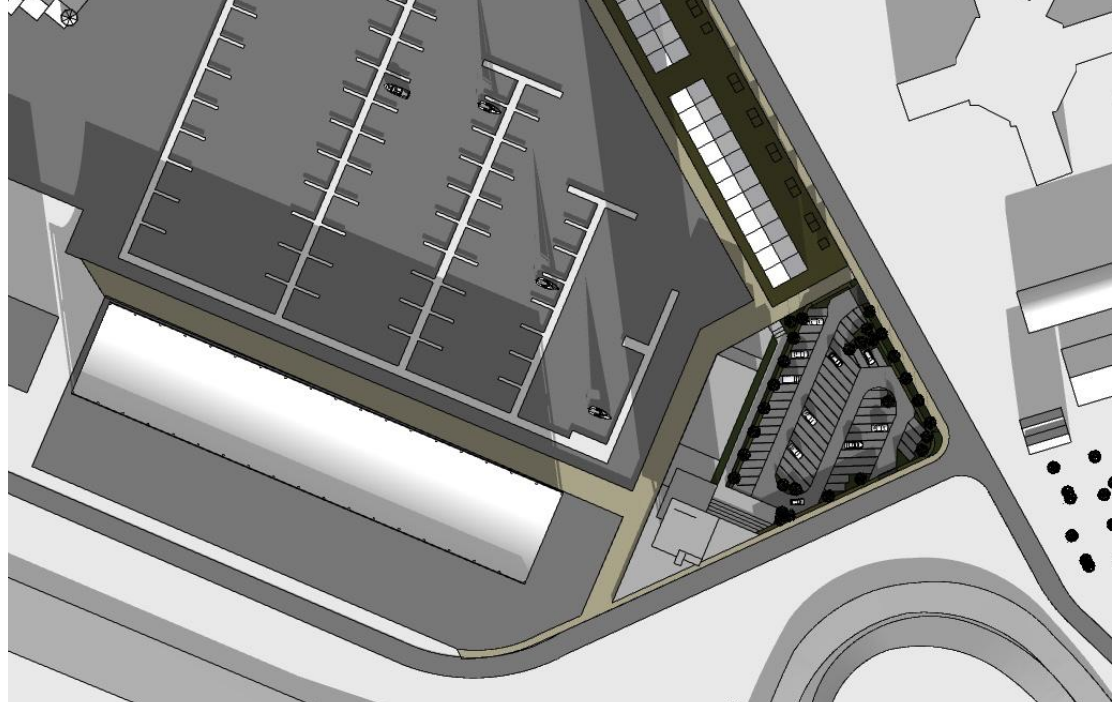
15.00



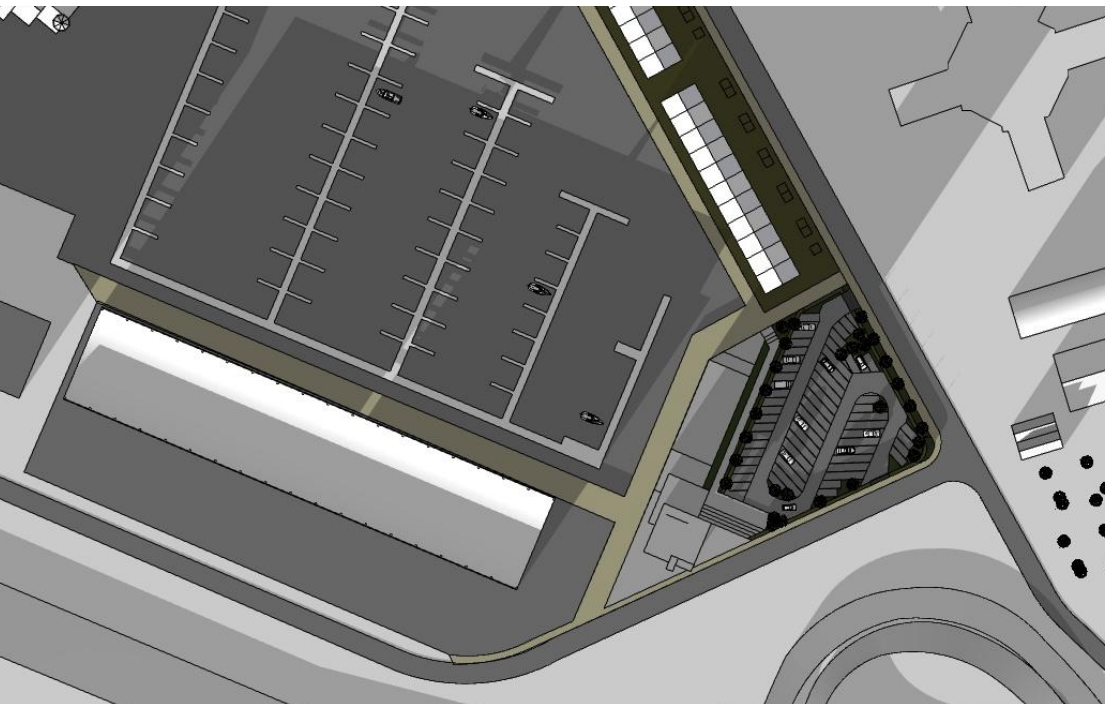
16.00



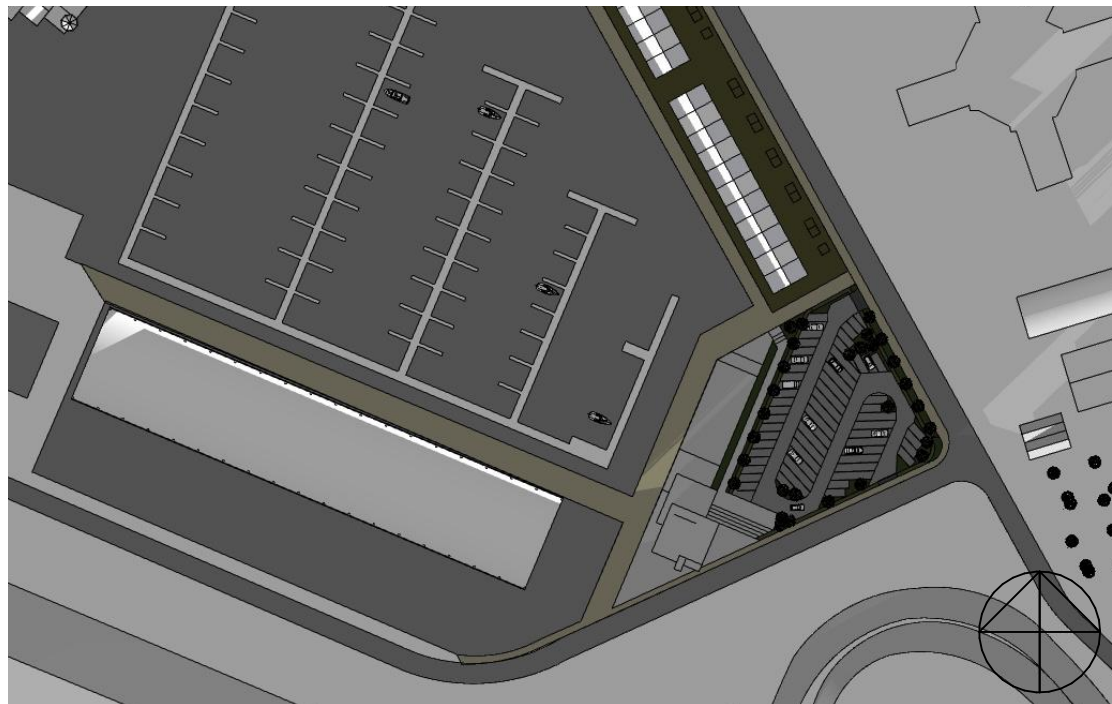
9.00



12.00



15.00



16.00