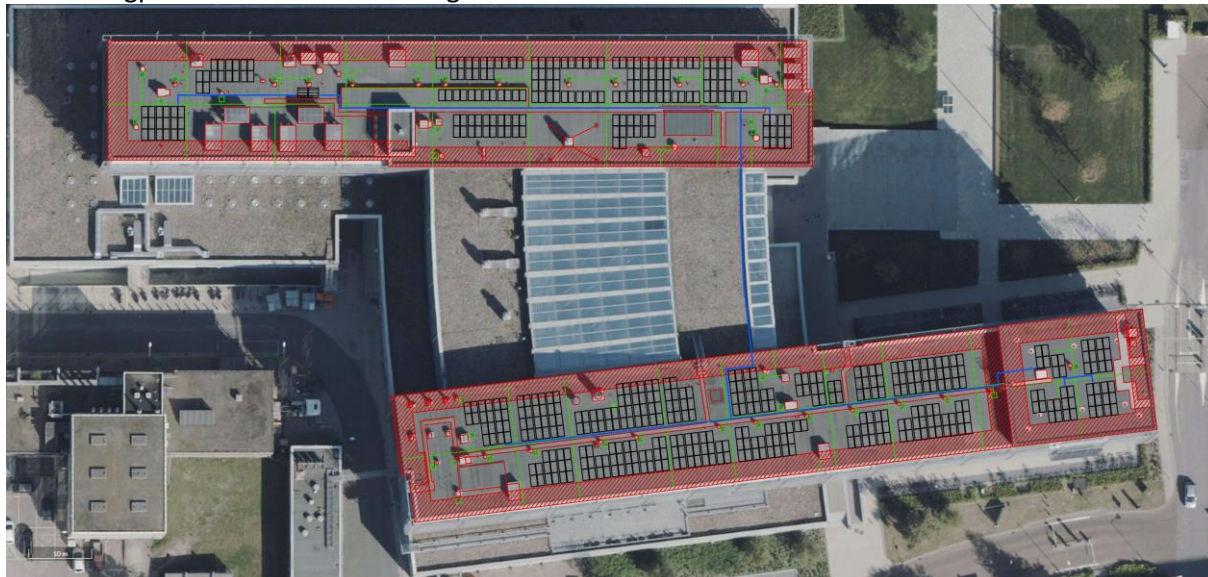


BIJLAGE 5: Gebouw ER

Datum: 29-02-2024

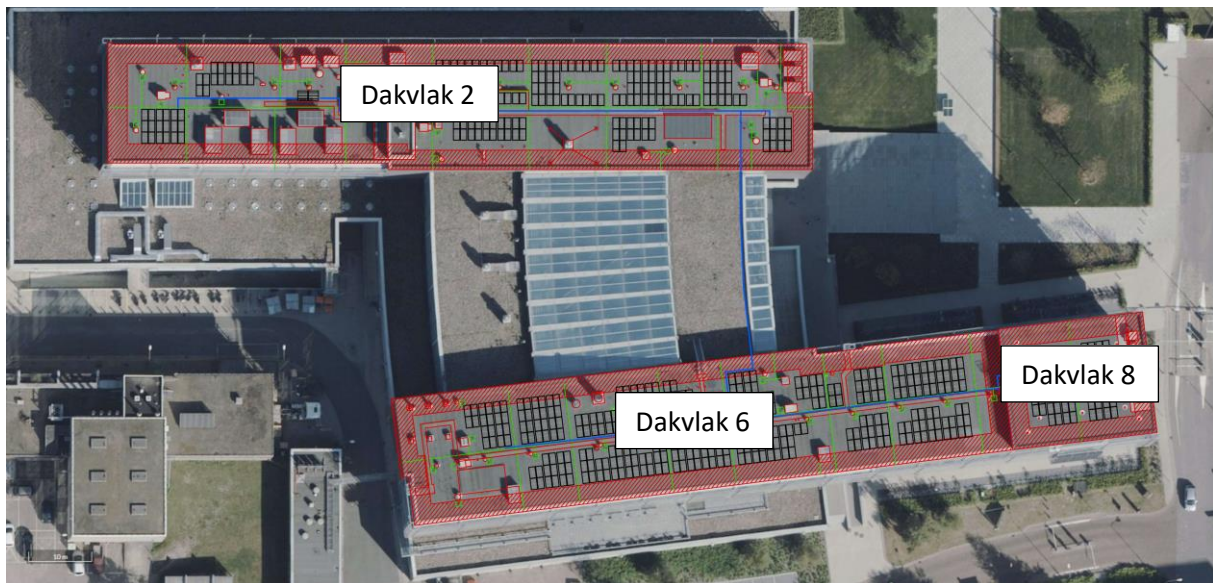
Concept legplan

Onderstaand legplan is indicatief. Aanbiedende partij is zelf verantwoordelijk voor de haalbaarheid van het legplan en de exacte inmeting.



ZOE-01	<u>Aantal zonnepanelen</u> Het dak dient zo efficiënt mogelijk benut te worden met zonnepanelen. Een indicatie van het aantal zonnepanelen in bovenstaand legplan is 544 zonnepanelen.
ZOE-02	<u>Nominaal vermogen</u> Het minimale nominale vermogen van de zonnepanelen dient 370WP te zijn. Vermogensklasse dient voor alle zonnepanelen gelijk te zijn.
ZOE-03	<u>Type zonnepaneel</u> Voor gebouw ER dient het zonnepaneel van het type glas-glas te zijn. De zonnepanelen dienen van gelijke kleurstelling en afmeting te zijn, geproduceerd door dezelfde fabrikant.
DRE-03	<u>Oriëntatie</u> De oriëntatie van de draagconstructie dient oost-west te zijn.

Dakopbouw



Dakvlak 2 en 6:

De daken zijn als volgt samengesteld (van binnen naar buiten):

- Onderconstructie : stalen geprofileerde dakplaten;
- Dampremmende laag : een laag van PE-folie, los gelegd;
- Isolatie : een laag steenwol isolatie, los gelegd en indirect mechanisch bevestigd, dik circa 120 mm;
- Dakbedekkingssysteem : een meerlaags systeem bestaande uit een onderlaag van éézijdig APP-gemodificeerd gebitumineerd polyestermat, mechanisch bevestigd en een toplaag van gemineraliseerde APP-dakbanen, volledig verkleefd.
- een geëxpandeerd perlietplaat 14 EPB00 dik 20 mm.
- een laag éézijdig APP gemodificeerd gebitumineerd glasvlies aan de onderzijde voorzien van een polyester matcaching, volgens 460P60.
- een laag APP gemodificeerd gebitumineerd polyestermat en glasvlies Wédéflex D4.

Dakvlak 8:

De daken zijn als volgt samengesteld (van binnen naar buiten):

- Onderconstructie : stalen geprofileerde dakplaten;
- Dampremmende laag : een laag van PE-folie, los gelegd;
- Isolatie : een laag steenwol isolatie, los gelegd en indirect mechanisch bevestigd, dik circa 120 mm;
- Dakbedekkingssysteem : een meerlaags systeem bestaande uit een onderlaag van éézijdig APP-gemodificeerd gebitumineerd polyestermat, mechanisch bevestigd en een toplaag van gemineraliseerde APP-dakbanen, volledig verkleefd.