Case Study

GGD Teststraat Covid-19

KLANT	GGD
PROJECT	Teststraat
PERIODE	Binnen 4 dagen opgebouwd
LOCATIE	Maastricht, Landgraaf, Urmond
STRUCTUUR	Evolution II

Opdracht

De vraag naar testen en testmaterialen is wereldwijd sinds de uitbraak van de coronapandemie enorm groot. Het is en blijft een grote uitdaging om voldoende testcapaciteit te waarborgen, zeker nu de afgelopen tijd de vraag naar coronatests explosief is gegroeid. De GGD'en schroeven het aantal testlocaties verder op om zo de wachttijden terug te dringen. Enkele GGD'en hadden op meerdere locaties een tijdelijke teststraat in de vorm van een tent geplaatst, om mensen met klachten via een 'drive thru' systeem efficiënt te kunnen testen op Covid-19. Neptunus bouwde eerder in Eindhoven en Eersel een Alure Globe van 15x15 meter. In Venlo werd een hal van 12x15m gebouwd en in Urmond werd een reeds gebouwde Alure Globe van 15x10m omgebouwd. Gezien de verlenging en uitbreiding van de activiteiten maar ook het aanbreken van de herfst en winterperiode hebben zij gekozen om een semi-permanent gebouw in te zetten voor de locaties Maastricht, Landgraaf en Urmond.

Oplossing

Neptunus werd benaderd om mee te denken over een vervanging van de tijdelijke testfaciliteit. Er werd gekozen voor een Evolution II, een tijdelijke accommodatie met hoogte van bijna 8 meter. De tijdelijke gebouwen werden voorzien van sectionaalpoorten zodat de auto's makkelijk en veilig door 4 rijlanen kunnen rijden. Na openingstijd kan de teststraat dan worden afgesloten. In de overdekte straat testen GGD-medewerkers bestuurders op Covid-19 door het afnemen van keel- en neusslijm. Ook zijn er (kantoor) containers geplaatst en geintegreerd in het tijdelijke gebouw.

Uitdaging

Snelheid. De teststraat op alle locaties moest zo snel mogelijk operationeel zijn: de opbouw van het tijdelijke gebouw werd binnen 4 dagen gerealiseerd.

Resultaat

Met de bouw van deze tijdelijke testfaciliteiten hebben de GGD vestigingen hun capaciteit op een flexibele en duurzame manier vergroot, bestand tegen alle weersomstandigheden. De 'Evolution' van Neptunus is een tijdelijk gebouw met de eigenschappen van een vast gebouw, maar de voordelen van een tent. Zo is de Evolution modulair, eenvoudig te demonteren en herbruikbaar, maar bovenal: flexibel en snel.

Oppervlakte	350 m²
Montagetijd	<4 dagen
Periode	zo lang als nodig is
Eigenschappen	Sectionaalpoorten voor de rijlanen

NEPTUNUS structures