



Verbouw afd. Radiologie voor Ziekenhuis Groep Twente (ZGT)

Soort werk	Verbouw afd. Radiologie	Architect	n.v.t.
Plaats	Hengelo	Adviseur	Xendo Pharma Service B.V.
Oplevering	2009	Aannemer	Wijemars
Opdrachtgever	ZGT	Installateur	Winkels Techniek

Verbouwen tussen de bedrijven door

Terwijl het ziekenhuis onverminderd doordraaide, heeft Winkels Techniek gefaseerd diverse medische ruimten van de afdeling Radiologie van Ziekenhuis Groep Twente (ZGT) gerenoveerd. Zo werd in twee

jaar tijd de afdeling voorzien van nieuwe installaties en is de logistiek geoptimaliseerd – met minimale overlast voor patiënten en personeel.



Kwaliteit bovenaan

“Kenmerkend voor deze verbouwing was dat kwaliteit, en niet snelheid de nadruk kreeg van de opdrachtgever. De processen op de afdeling moesten gewoon doorgaan; je kan de CT-scan immers niet twee jaar stil leggen,” legt Maikel Pietersen, projectmanager bij Winkels Techniek, uit. “Het installeren moest vooral goed gebeuren, zonder overlast voor patiënten en artsen. Daarom is gekozen voor een gefaseerde aanpak.”

“*Minimale overlast voor patiënt en personeel. Dit was Winkels meegegeven. Hier zijn ze ruimschoots in geslaagd.*”

Vorbereiding

Om de overlast minimaal te houden, komt het aan op een gedetailleerde voorbereiding, risicoanalyse en nauwe afstemming met het bouwteam, weet Pietersen. “Van tevoren werkten we de installatie zoveel mogelijk uit op papier. We wisten dus precies hoe we de renovatie zouden aanpakken.”

Klant van de klant

In haar aanpak stelt Winkels Techniek de ‘klant van de klant’ centraal. Pietersen licht toe: “Onze medewerkers, van monteur tot projectleiding, zijn ervan doordrongen dat hun gedrag bepalend is voor de impact die de patiënt ervaart van een verbouwing. Tijdens je werk kunnen op ieder moment bedden en mensen voorbijkomen. Daarom hebben we de goederenstroom over de gangen zoveel mogelijk geminimaliseerd. Ook onderhielden we dagelijks contact met patiënten om eventuele hinder voor te zijn.”



Specifieke installaties

Tijdens de verbouwing werden de volgende kamers gefaseerd gerenoveerd: een vaatkamer, dexa-kamer, twee röntgenkamers, een CT-scankamer, een MRI-scankamer, een echokamer, een buckykamer en twee mammografiekamers. Pietersen: "Iedere medische ruimte had zijn eigen specifieke uitdagingen en vraagstukken, wat resulteerde in de meest uiteenlopende technische oplossingen."

“Winkels heeft een passend antwoord. Ze gaan geen uitdaging uit de weg.”

Zo is de MRI-scanner voorzien van een RF-filterinstallatie waar alle bekabeling doorheen is geleid. In deze ruimte zijn uitsluitend niet-magnetische installaties geplaatst, omdat in een MRI-kamer geen staal kan worden toegepast.

“Installatie van hoogwaardige medische apparatuur tot draadloze dimbare verlichting, niks is Winkels op het gebied van installaties te gek.”

Videobeelden overbrengen

In de vaatkamer installeerde Winkels Techniek hoogwaardig medische apparatuur, voorzien van videoschermen. "Ondanks de geïsoleerde opstelling hebben we een effectieve oplossing gevonden om videobeelden over te brengen naar de rest van de afdeling", aldus Pietersen.

Andere voorbeelden van bijzondere installaties die Winkels Techniek aanlegde, zijn draadloze en dimbare verlichting, zware aardlekschakelaars voor apparatuur die veel vermogen vragen en zogenaamde rak-kasten.

"We mogen terugkijken op een succesvol project. De klant was tevreden omdat er geen overlast is geweest en de processen van artsen en patiënten gewoon doorgang hebben kunnen vinden", concludeert Pietersen.



Winkels: de sleutel tot succes

Winkels Techniek is de partij die geen enkele technische uitdaging uit de weg gaat en daarom overal in het land wordt ingeschakeld. Van elektrotechniek tot installatietechniek en van werktuigbouwkunde tot oplossingen voor ICT en beveiliging. Ons streven is er op gericht om elke relatie in verwondering achter te laten

over de oplossing die we hebben gecreëerd.

Een oplossing op basis van onze producten, diensten en vakmanschap waarbij we ambachtelijke kwaliteit combineren met innovatieve gedrevenheid. Dus, we hebben eigenlijk slechts één vraag: wanneer ga jij voor de Winkels-oplossing?



Service nummers

Algemeen	088 426 20 00
Helpdesk	053 48 00 732
Administratie	053 48 00 724
Verkoop	053 48 00 735

Postadres hoofdkantoor

Postbus 6179 - 7503 GD Enschede

Vestiging Enschede

Euregioweg 255 - 7532 SM Enschede
053 46 17 181

Vestiging Vorden

Industrieweg 11 - 7251 JT Vorden
0575 55 71 41

Vestiging Raalte

Kaagstraat 5 - 8102 GZ Raalte
0572 35 45 55