

LUCHTEOTO-DEMOCO



MARIA ZIEKENHUIS NOORD-LIMBURG RUWBOUW

Locatie:

B-3900 Overpelt, Mariaziekenhuis,
Maesensveld 1

Opdrachtgever:

vzw Maria Ziekenhuis Noord-Limburg
contactpersoon :
Dhr. Van Gorp, Hoofd Technische dienst

Ontwerper:

AAPROG bvba

Ontwerptaem:

Libost-Groep nv – Stabiliteit:
ir. W. Loosen
ing. Y. Houbrechts

Kostprijs:

Structuurwerken : € 7.100.000,00
Totaalinvestering (inclusief afwerking,
technieken en buitenaanleg) :
€ 63.000.000,00

Uitvoeringstermijn:

Uitvoering ruwbouw : 2001 - 2003
Voltooiing : 2005

Opdrachtomschrijving:

Voor de bouw van een nieuw ziekenhuiscomplex voor 450 patiëntenbedden, kreeg Libost-Groep nv de opdracht voor de stabiliteitsstudie.

Het nieuwe complex wordt gekenmerkt door zijn drievoudige kruisvorm met verticale circulaties op de kruispunten, waardoor een compact gebouw ontstaat met minimale loopafstanden.

Elk van de drie kruisvormen in het gebouw, bestaat uit 1 ondergrondse en 4 bovengrondse niveaus, samen met de ingesloten inkomzone in het totaal goed voor 26.500m².

Voor het bouwconcept werd gekozen voor prefabelementen in modulaire schikking, wat toeliet een zo kort mogelijke bouwperiode te realiseren. Tevens liet het concept een flexibele bouwplanning toe om afwerkings- en techniekenwerken reeds te laten starten in één ruwbouwmatic voltooid blok, terwijl een ander deel nog niet winddicht was.

In een latere fase staat LIBOST-GROEP NV ook in voor het ontwerp van de buitenaanleg en rioleringswerken.

LIBOST-GROEP NV
ontwerp- en adviesbureau

HASSELT

www.libost.be

LEUVEN

Vestiging Vlaams-Brabant: www.libost.be
Domeinstraat 11A 3010 Kessel-Lo tel: 016/89.34.40
email: vlaamsbrabant@libost-groep.com fax: 016/89.57.83

Vestiging Hasselt: www.libost.be
Herckenrodesingel 101 3500 Hasselt tel: 011/26.08.70
email: info@libost-groep.com fax: 011/26.08.80