

DGNB PRÆCERTIFIKAT



Bygning	Bedømmelse af bygning	Bygningskategori
MANA1 Fjordvej 15 4800 Nykøbing F	Bronze Samlet resultat: 67,1 %	Hospital, pilot version 2014
Bygherre	Arkitekt	Ingeniør
Region Sjælland	White Arkitekter A/S	Lyngkilde A/S
Auditor	Udsteder	Dato: 24. april 2015

Lene Fjelrad Christfort
White Arkitekter A/S



Mette Qvist Jensen
Direktør
Green Building Council Denmark

Certificeringsnummer:
NHO14-21

Forord

Udsteder

Bygning



Falkoner Allé 7, 4
2000 Frederiksberg

MANA1
Fjordvej 15
4800 Nykøbing F

Bygningstype	Hospital, pilot version 2014
År for færdiggørelse	2017
Grundareal	10500 m ²
Ansøger	White Arkitekter A/S

Bedømmelse af bygning

Temaområde

Miljø

Økonomi

Social

Teknik

Proces

Kriterier

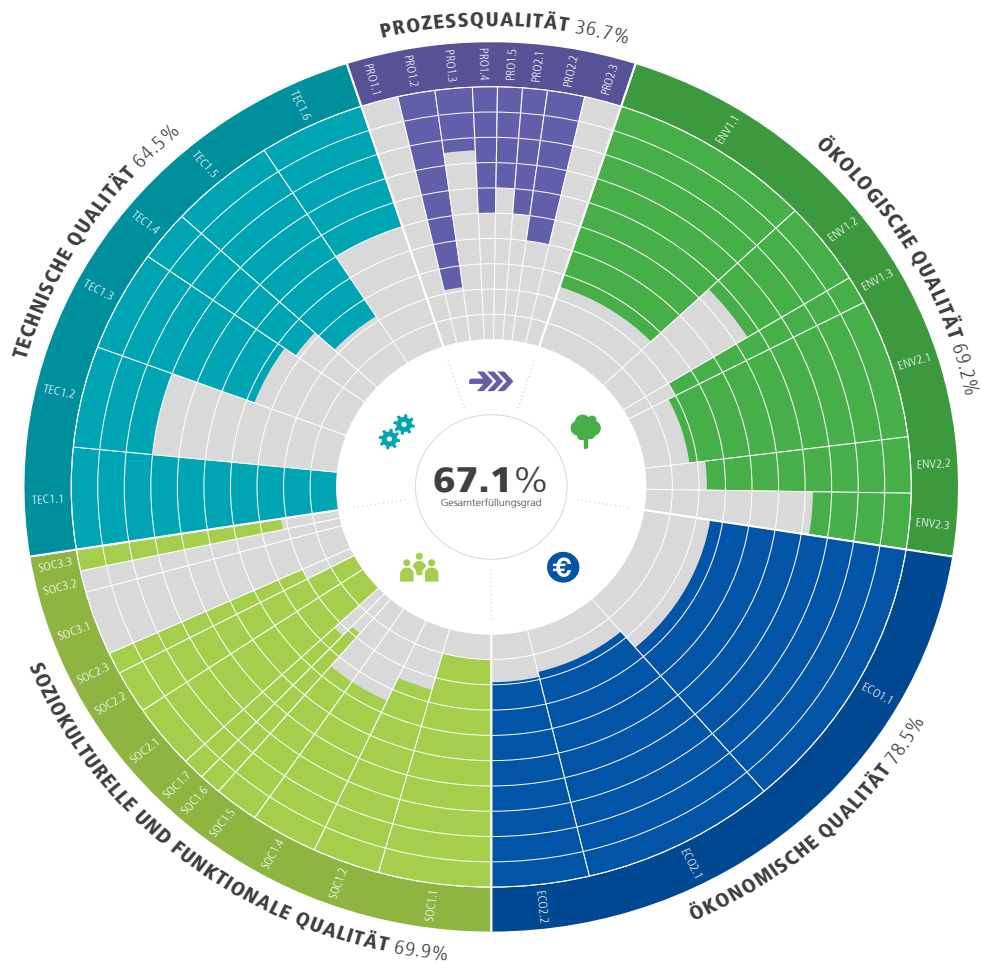
ENV

ECO

SOC

TEC

PRO





Certificeringsnummer:
NHO14-21

Bedømmelse af bygning

Temaområde	Miljø	Økonomi	Social	Teknik	Proces
Gruppervægtning	22,5 %	22,5 %	22,5 %	22,5 %	10,0 %
Del-resultat	69,2 %	78,5 %	69,9 %	64,5 %	36,7 %
Samlet resultat					67,1 %

Områdets kvalitet

Områdets kvalitet er ikke del af bygningens vurdering, og er derfor præsenteret særskilt

Resultat	35,0 %
----------	--------

Certificeringsnummer

NHO14-21

Certificeringsnummer:
NHO14-21

Miljø

Kriterier	Opnåede points*	Vægtning
ENV1.1 Livscyklusvurdering (LCA) - Miljøpåvirkninger	7,5	7
ENV1.2 Miljøricisi relateret til byggevarer	4,5	3
ENV1.3 Miljøvenlig indvinding af materialer	8,0	1
ENV2.1 Livscyklusvurdering (LCA) - Primærenergi	8,3	5
ENV2.2 Drikkevandsforbrug og spildevandsudledning	7,7	2
ENV2.3 Effektiv arealanvendelse	3,7	2
Resultat for temaområde		69,2 %

Økonomi

ECO1.1 Bygningsrelaterede levetidsomkostninger	7,5	3
ECO2.1 Fleksibilitet og tilpasningsevne	8,3	2
ECO2.2 Robusthed	8,1	1
Resultat for temaområde		78,5 %

Social

SOC1.1 Termisk komfort	9,0	5
SOC1.2 Indendørs luftkvalitet	7,5	3
SOC1.4 Visuel komfort	6,5	3
SOC1.5 Brugernes muligheder for styring af indeklimaet	6,5	2
SOC1.6 Kvalitet af udearealer	8,2	1
SOC1.7 Tryghed og sikkerhed	7,7	1
SOC2.1 Tilgængelighed	10,0	3
SOC2.2 Offentlig adgang	10,0	2
SOC2.3 Forhold for cyklister	8,0	1
SOC3.1 Arkitektonisk kvalitet	0,0	3
SOC3.2 Bygningsintegreret kunst	0,0	1
SOC3.3 Plandisponering	7,8	1
Resultat for temaområde		69,9 %

Teknik

Kriterier	Opnåede points*	Vægtning
TEC1.1 Brandsikring	10,0	2
TEC1.2 Lydforhold	3,0	2
TEC1.3 Klimaskærmens kvalitet	6,3	2
TEC1.4 De tekniske systemers tilpasningsevne	6,8	1
TEC1.5 Bygningens vedligehold og rengøringsvenlighed	7,8	2
TEC1.6 Egnethed med henblik på nedtagning og genanvendelse	5,0	2
Resultat for temaområde		64,5 %

Proces

PRO1.1 Kvalitet i forberedelsen af projektet	0,0	3
PRO1.2 Integreret design proces	7,9	3
PRO1.3 Vurdering og optimering af kompleksitet i planlægningen	2,5	3
PRO1.4 Bæredygtighed i udbudsmateriale og ordretildeling	5,0	2
PRO1.5 Vejledning om vedligehold og brug af bygningen	4,0	2
PRO2.1 Byggeplads/Byggeproces	5,0	2
PRO2.2 Dokumentation af kvalitet i udførelsen	6,0	3
PRO2.3 Commissioning	0,0	3
Resultat for temaområde		36,7 %

Område

SITE1.1 Mikroområde	7,8	2
SITE1.2 Områdets og kvarterets image og tilstand	0,0	2
SITE1.3 Trafikforbindelser	1,7	3
SITE1.4 Adgang til faciliteter i nærområdet	5,5	2
Resultat for temaområde		35,0 %