

OPFØRELSESATTEST

BYGNING	
Betegnelse	Flodhestehuset
Opført	2007
Adresse	Zoologisk Have København, Roskildevej 38, 2000 Frederiksberg

PARTER	
Bygherre / ejer	Foreningen ZOO's Dyrefond / Zoologisk Have København
Arkitekt	Dall & Lindhardtsen A/S
Rådgiver	Rambøll
Entreprenør	Anlæg og Råhus: MT Højgaard a/s
Betonproducent	Unicon

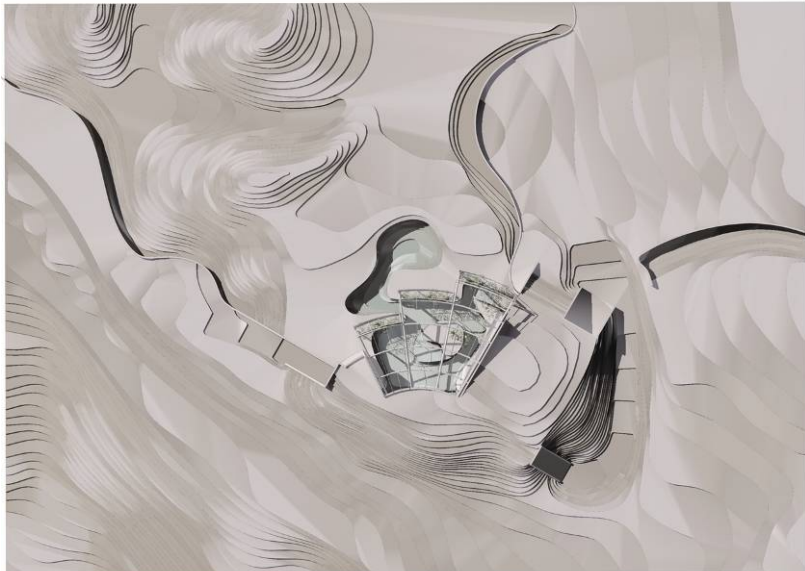
SYNLIG BETON		
Interiør / eksteriør	Synlig beton samtlige tunge vægge Interiør og eksteriør	
Elementer / in-situ	In-situ	
Overfladetekstur	Træstruktur, ru bræddedeforskalling	
Betonsammensætning	Type	A35N32, Unicon recept A35R-FEA32LN-KN--
	Sand	Gult Ikast-sand, RN Avedøre
	Sten	A RN Avedøre
	Pulver	
	v/c-forhold	0,42
	Additiver	SikaAer-15b, Sika-Viscocrete-10, Plastiment-LA55

UDFØRELSE		
Form	Type	Systemforskalling hvor der efterfølgende blev påsat ru brædder.
	Materiale	Ru brædder som 2. sortering med dimension 19 * 50mm i faldende længder.
	Særlige forhold	Brædderne blev efter opsætning svummet med en cementvælling bestående af cement, sand og vand. Efter denne vælling er udtørret bliver overfladen børstet med en hård kost og behandling gentaget. Formen blev først afforskallet efter 4 dage.
Formolie	Type	
	Produkt	MI Form 1000 fra BASF
	Påføring	Påføres med sprøjte
	Tørretid	
Blanding	Sekvens	
	Varighed	
Støbning	Placering	Traditionelt med spand eller pumpe
	Vibrering	Som traditionelt beton
	Støbehastighed	
	Tid i form	4 dage


Curing	Type	Emulcur 27 fra BASF
	Påføring	Påføres med sprøjte
	Varighed	
	Klima	
Efterbehandling	Finish	Ikke relevant
	Afdækning	
	Imprægnering	

INITIAL DOKUMENTATION

LOKALTOPOGRAFI

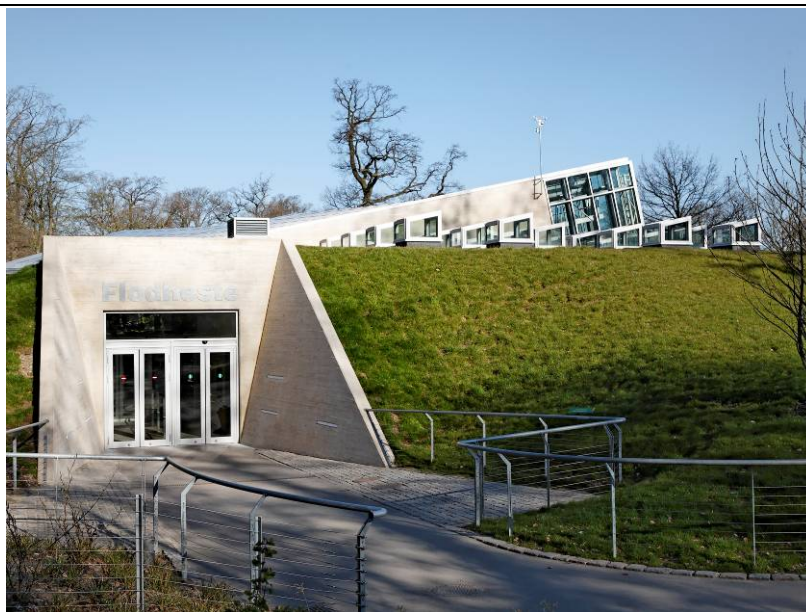
Periode		
Noter	Nord opad. Huset ligger i Søndermarkens nordlige skovbryn.	

FACADER

Dato	Juni 2008	
Retning	Fra vest	
Fotograf	Arkitekt Fotograf Jens Frederiksen	
Noter		

FACADER

Dato	Juni 2008
Retning	Fra øst
Fotograf	Arkitekt Fotograf Jens Frederiksen
Noter	Indgangspartierne velkommer publikum




DETALJER

Dato	Juni 2008
Interiør	
Fotograf	Arkitekt Fotograf Jens Frederiksen
Noter	Bagvæggen i publikumområdet strejfes af ovenlys.




DETALJER	
Dato	Juni 2008
Interiør	
Fotograf	Arkitekt Fotograf Jens Frederiksen
Noter	Ovenlys og betonstruktur, bagvæggen i publikumområdet



DETALJER	
Dato	Juni 2008
Interiør	Publikumområde væg mod syd
Fotograf	Arkitekt Fotograf Jens Frederiksen
Noter	



DETALJER		
Dato		
Facade	Indgangsparti	
Fotograf	Dall & Lindhardt A/S	
Noter		

OVERFLADER		
Dato	Juni 2007	
Detalje	Bagvæg i publikumområde, betonstruktur listeforskallet beton helt tæt på	
Fotograf	Dall & Lindhardt A/S	
Noter		