



Situace širších vztahů  
M:1000



Řez 1  
M 1:100



Situace  
M 1:250



Cílem diplomové práce je nabídnout příjemné, bezpečné prostředí nejen pro porod, ale i pro celou dobu těhotenství, pro péči o novorozence, pro setkávání mladých rodičů.

**Urbanistické řešení**

Porodní dům je umístěn na volné parcele na ulici Fučkově v Liberci, městské části Kristiánov. Klíčovým faktorem pro výběr tohoto pozemku je doba dojezdu do porodnice, vhodná velikost pozemku, ale zároveň kontakt s přírodou, umístění v místní vlnové obytné čtvrti, což svými funkcemi určitě zvýší atraktivitu území.

Lokalita je snadně dostupná. Parcela se nachází v krátké dojezdové vzdálenosti do porodnického oddělení Krajské nemocnice Liberec (680m, cca 4 min), kam je možné přivést rodičku v případě komplikací.

Pozemek je svažité v jihovýchodním směru, s převýšením skoro 9 m od spodní úrovně.

Stavba je umístěna blíž levé hranici pozemku, je navržena do svahu, což nabízí dvoji interpretaci - dům skrytý v zahradě a dům exponovaný směrem k ulici.

Dům výškově navazuje na bytovou zástavbu v ulici Fučkově.

Hlavní vstup je z ulice Fučkově. V levé části pozemku je navržen vjezd pro sanitku a je nabízena možnost parkování osobních vozů, a plocha pro odpadní kontejnery.

**Funke**

Porodní dům kromě porodu nabízí různé možnosti předporodní přípravy a různých aktivit pro porodu. Slouží jako komunitní a edukační centrum. Umožňuje setkávání jak nastávajících rodičů tak i mladých rodin s dětmi.

Je vybaven bazénem pro kojence s příslušným zázemím, kavárnou, sálem pro cvičení a kurzy, a hlavní naplní je 6 porodních pokojů s vyšetřovnou a zázemím pro porodní asistentky.

**Koncept**

Snázila jsem navržený objekt přiblížit měřítku okolní zástavby, nenarušovat okolí, ale podpořit, zvýšit atraktivitu území.

Navržený objekt je zapuštěn do terénu. Ze strany ulice je objekt trojúhelníkový, se zvláštním komunikačním jádrem a jasně viditelným vstupem. Směrem k vnitřní části pozemku je objekt prolomován k zahradě, poskytován kontakt s přírodou, ze vstupní části přes kavárnu, terasu u porodních pokojů, bazén v 1.PP už je v úrovni terénu.

Vytvářené fasády podporuje skeletový konstrukční systém pomocí vystupujících cihel. Pravidelnost vnitřní struktury se propouje do výrazu domu.

Zvolené tvarové a materiálové řešení podporuje snahu vytvořit příjemné domácí a bezpečné prostředí. Komunikační jádro je zvláštně pohledovým strukturovaným betonem, vertikality podporují lamely.

**Dispoziční řešení**

Hlavní vstup je z ulice Fučkově. Do objektu se vchází přes zádveř, za kterým je hala s recepcí, která zároveň slouží barem pro kavárnu, která je umístěna směrem k vnitřní části pozemku s letní terasou s výhledem na zahradu. Ve vstupním podlaží je umístěn 1 sál pro kurzy a cvičení, který se dá rozdělit do dvou menších sálů pomocí mobilní příčky. Tady je umístěna poradna. Vertikální komunikační jádro je umístěno v levé části a umožňuje rychlý přesun rodičky do sanitky v případě komplikací.

Bazén pro kojence s příslušným zázemím je umístěn v 1. PP má únikový východ. Dále je tady zázemí pro zaměstnance. 2.PP už není přístupné veřejnosti, obsahuje technické zázemí.

2.NP a 3.NP je klidovou zónou a věnováno pouze porodům a porodním asistentkám.

Pohled SV  
M 1:100



Pohled JZ  
M 1:100



Pohled SZ  
M 1:100

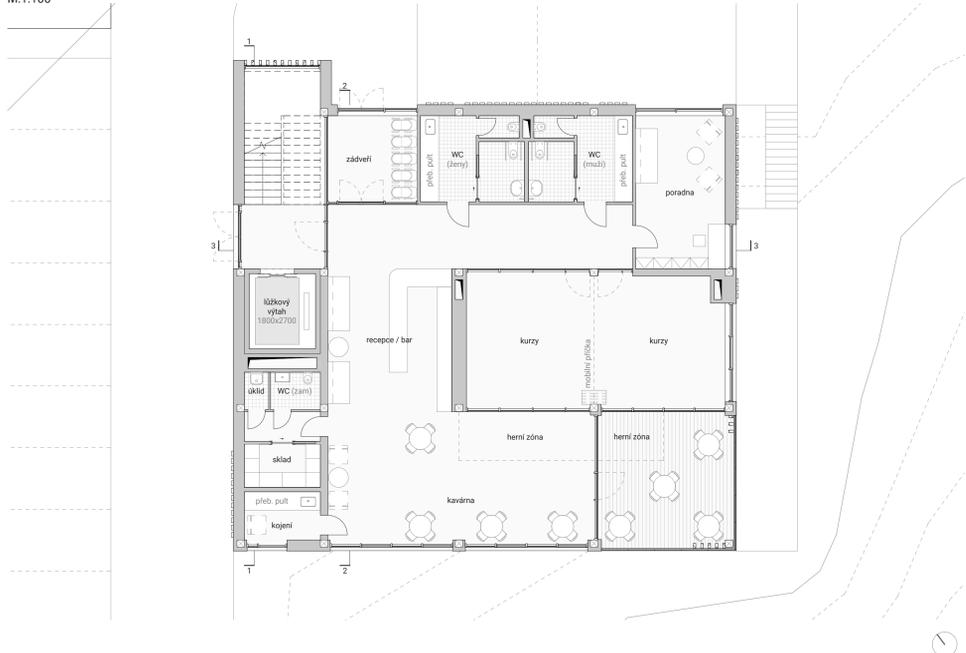


Pohled JV  
M 1:100





1.NP  
M:1:100



2.NP  
M:1:100



1.PP  
M:1:100



3.NP  
M:1:100

