



DŮM PŘEVOZNÍKA VRANÉ NAD VLTAVOU

ANNA FANTOVÁ
AT22 - ZS 2019/2020
ATELIÉR: SMOLÍK - BRANKOV
ČVUT V PRAZE, FAKULTA STAVEBNÍ, A+S

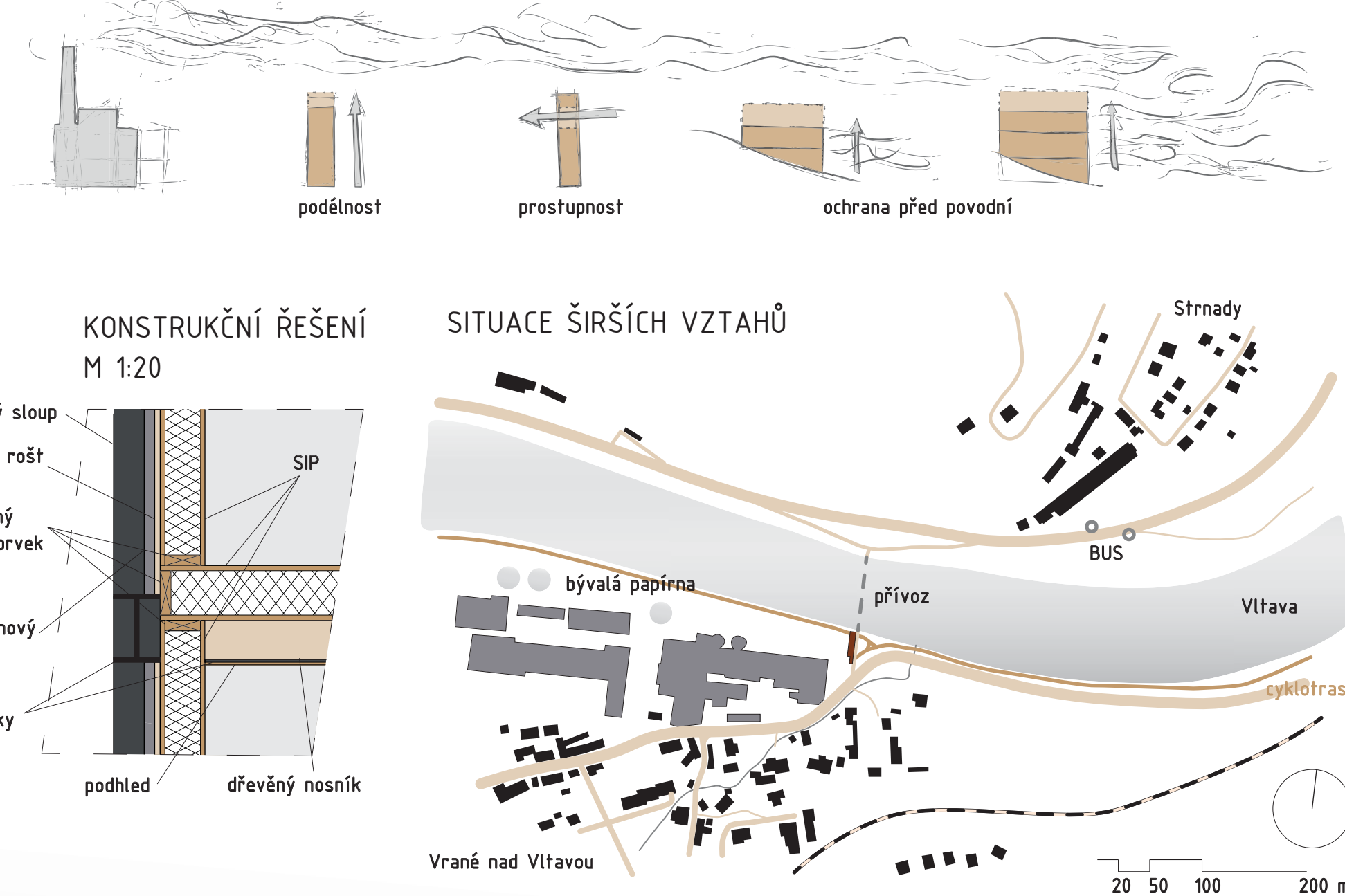


KONCEPT NÁVRHU

Pozemek s přívozem stojí v těsné blízkosti továrního komplexu bývalé papírny ve Vrané nad Vltavou, což dává místu osobitý charakter a určilo industriální směr návrhu. K přívozu vede přes parcelu přímá cesta pro pěší, kterou má plánované pokračování cyklotrasy přetnout, přičemž prioritní je jak **plynulost dopravy** obou činitelů, tak možnost klidného zastavení se a trávení volného času v blízkosti řeky. Tyto aspekty jsou řešeny **celistvým** objektem, který kopíruje linie tras a je jim prostupný díky zakomponovanému mostu procházejícímu druhým patrem. Dalším faktorem tvarujícím Dům převozníka je nutnost ochrany před častými záplavami postihujícími pobřeží Vltavy. Hlavní provozy v objektu jsou proto situovány do vyšších podlaží a propojeny trojramenným schodištěm určujícím šířku konstrukce tak, aby byl prostor pozemku zastavěn co **nejúsporněji**. Hospodárnost je měřítkem i pro prostory kavárny, bytu a pracovny, které mají podlouhlý a úzký půdorys, jenž umožňuje **široký výhled** z oken východní strany na skály Zvolské homole a meandr Vltavy před ní. Pracovna je umístěna tak, aby měl pan převozník **přehled** o obou stranách přívozu, k dispozici mu je i dílna v prvním podlaží spolu s lavičkou pro zastavení se mezi pravidelnými časy, kdy převážší cestující.

Navržená konstrukce je tvořena předstáženým ocelovým skeletovým systémem, který odolává vysoké vodě a strukturovanými izolovanými panely, které jsou jako lehký materiál vhodné do daných podmínek a díky prefabrikaci zajistí rychlý průběh stavby. Celék je vizuálně **odlehčen** opláštěním z mříží v případě schodiště a kolárny v prvním patře a průsvitnými vlnitými polykarbonátovými panely upevněnými na roštu před zmíněnými strukturovanými panely.

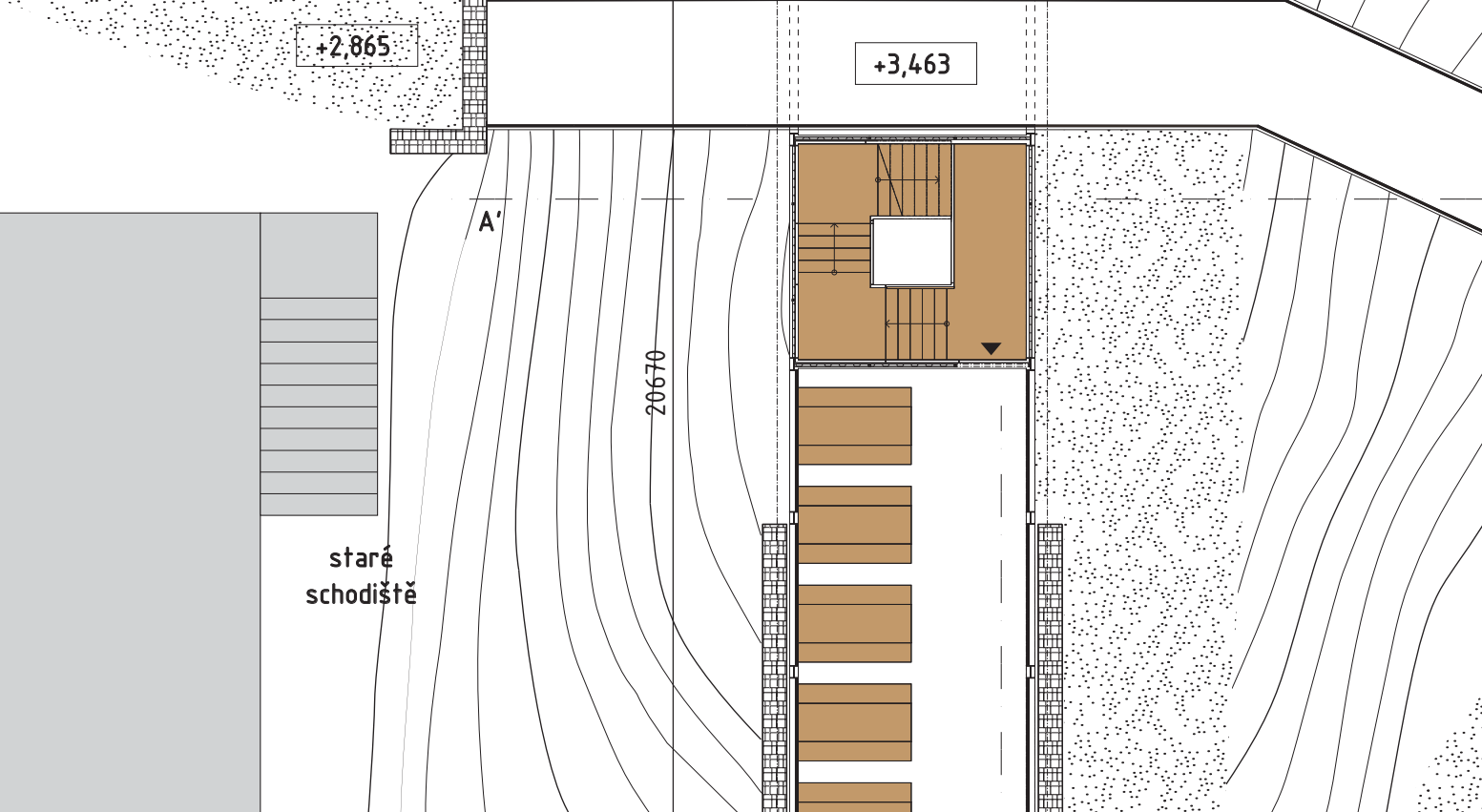
Objekt má svým vzhledem vítat příchozí a přitom působit **svižně** a funkčně - příhodně pro **cíl** cyklistického výletu nebo pravidelnou plavbu na druhý břeh Vltavy.



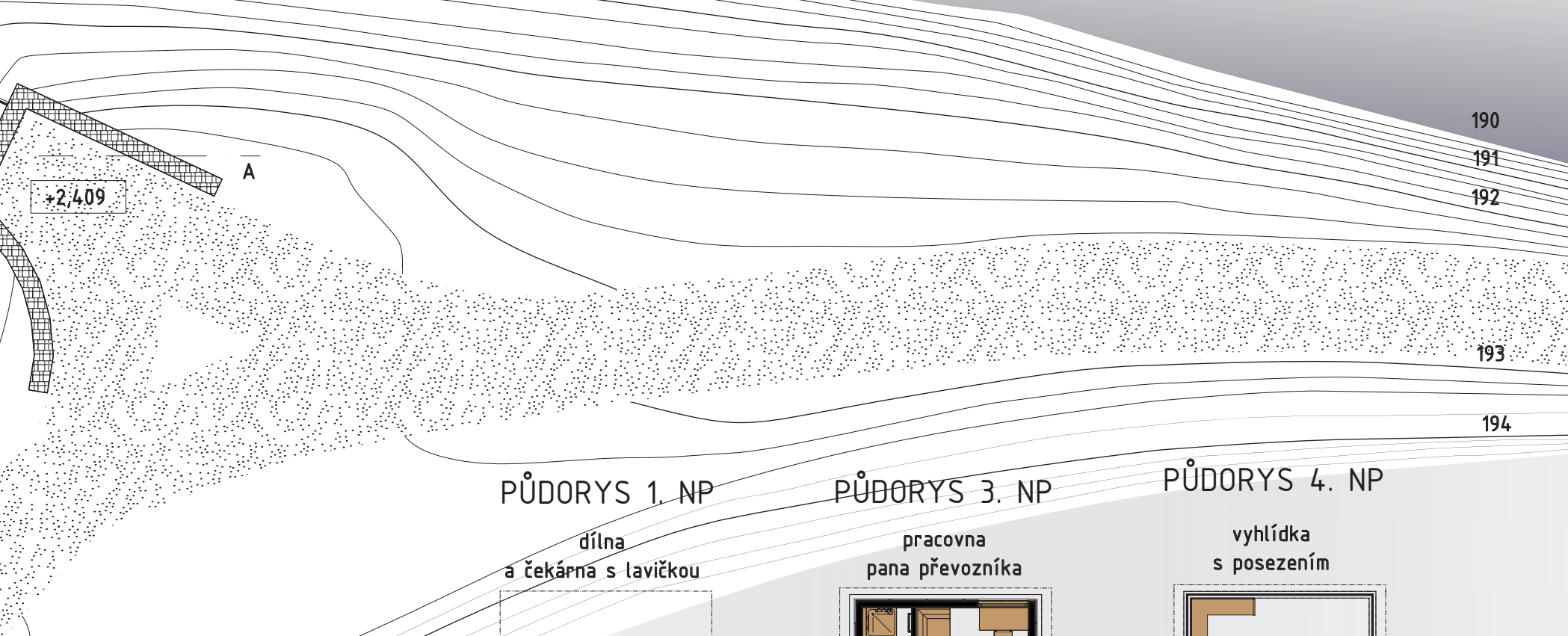
SITUACE A PŮDORYS 2. NP



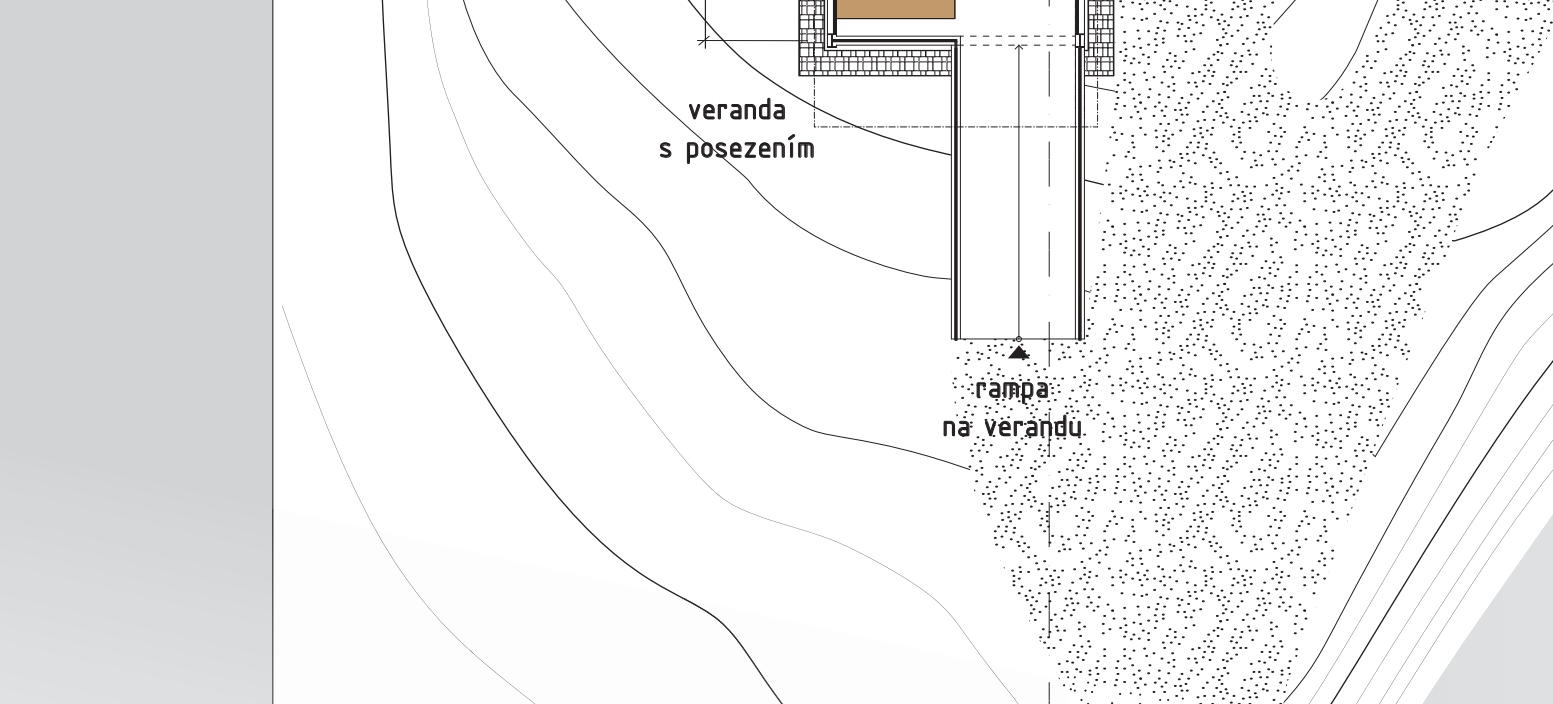
ŘEZ SCHODIŠTĚM A-A'



ŘEZ PODÉLNÝ B-B'



POHLED JIŽNÍ



POHLED ZÁPADNÍ

