



2024

UTVAR
HLAVNÉHO
ARCHITEKTA
ŽILINA

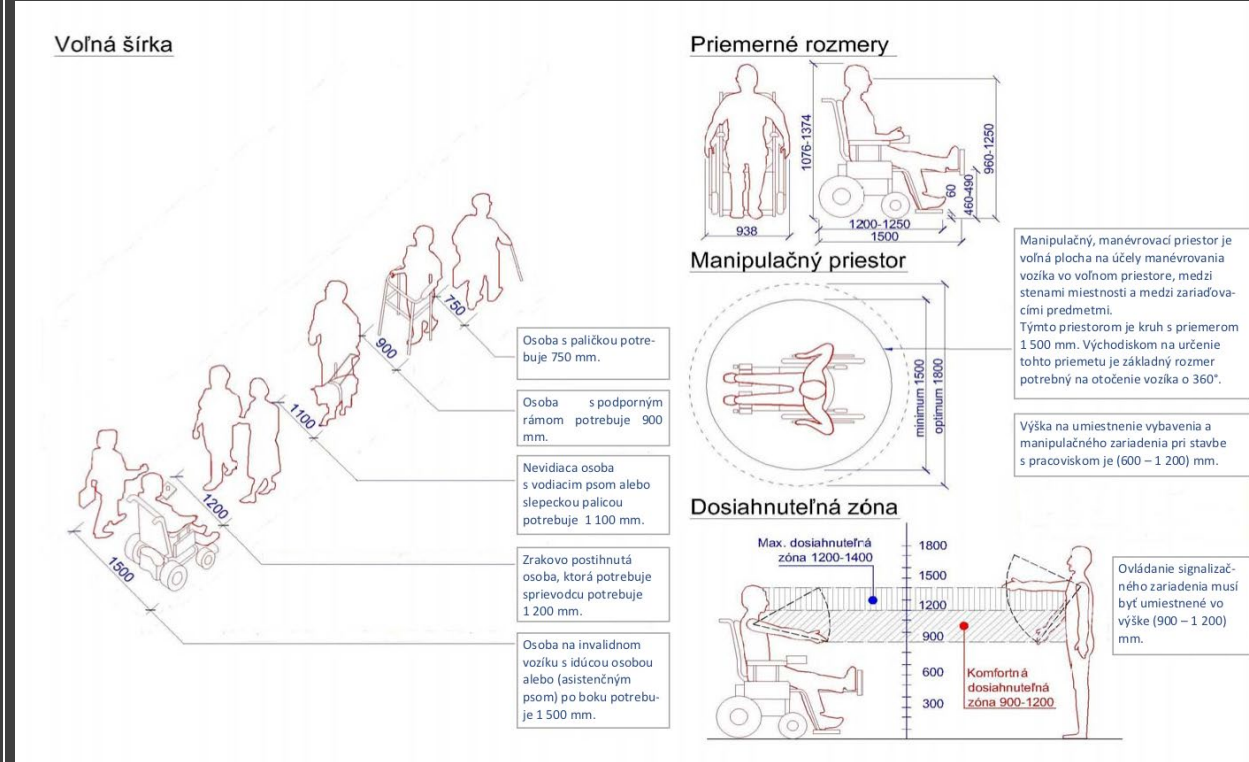
DEBARIERIZÁCIA

- PLATNÁ LEGISLATÍVA
- APLIKÁCIA V PRAXI



1 Platná legislatíva

- Vykonávacia vyhláška k stále platnému stavebnému zákonu 50/1976 v znení nasledovných predpisov
- Vyhláška 532/2002, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie



2 Manuál slúžiaci pre procesy projektovania

• Technické podmienky 048 :

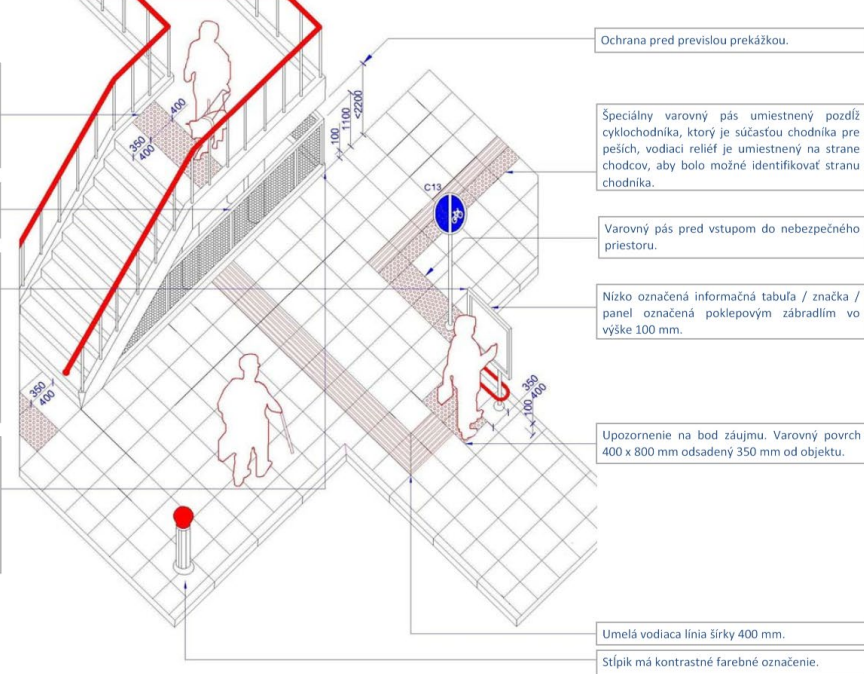
Navrhovanie debarierizačných opatrení pre osoby s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie na pozemných komunikáciách (vydané Ministerstvom dopravy a výstavby SR)

Na začiatku a konci schodiska sa umiestňuje varovný pás, ktorý varuje pred prekážkou.
V prípade, že na medzipodeste schodiska nie je dostatok priestoru na umiestnenie dvoch varovných pásov, umiestni sa len jeden varovný pás bližšie k nižšie položenému schodiskovému ramenu.

Schodisko a rampa vysunutá do priestoru musia byť upravené tak, aby sa zabránilo možnosti vstupu zrakovo postihnutej osoby do priestoru s nižšou výškou ako 2 200

Základné informačné zariadenie pre pohyb verejnosti v nebytovej budove v časti určenej na užívanie verejnosťou musí mať kontrastné a vyhovujúco osvetlené nápisy s výškou písma najmenej 50 mm umiestnené vo výške (1 200 – 2 000) mm nad podlahou.
Základné informačné zariadenie musí byť doplnené alternatívnym riešením poskytovania informácií nevidiacej osobe (napr. informátorom, akustickým alebo taktilným systémom, telefónnou informačnou službou) a optickým systémom pre sluchovo postihnutú osobu.

Zábradlie na komunikáciách, ktoré je súčasťou vybavenia komunikácie a ktoré má pre nevidiaceho vodiacu funkciu, musí zodpovedať požiadavkám na zábranu označujúcu prekážku.
Prekážka na vnútornej komunikácii musí byť zabezpečená vo výške 1 100 mm ochranou zábradlím alebo oploštením s podstavcom vysokým najmenej 100 mm tvoriacim prekážku pri poklepávaní dlhou bielu palicou.



Grafický list č. 6 - Zábradlia a cyklotrasy

V nebytovej časti budovy určenej na užívanie verejnosťou musí byť chod eskalátora s určením jeho polohy a smeru chodu signalizovaný akustickým zariadením, ktoré pomocou diaľkového ovládania spúšťa nevidiaci alebo slabozraký užívateľ. Hrebeň eskalátora na vstupe a na výstupe z pásu pohyblivých schodov musí byť vyhotovený v kontrastnej žltej farbe.

Tvar držiadla musí umožňovať pevné uchopenie rúk.

Ak sú schodiskové ramená jediným prístupom, musia byť priame.

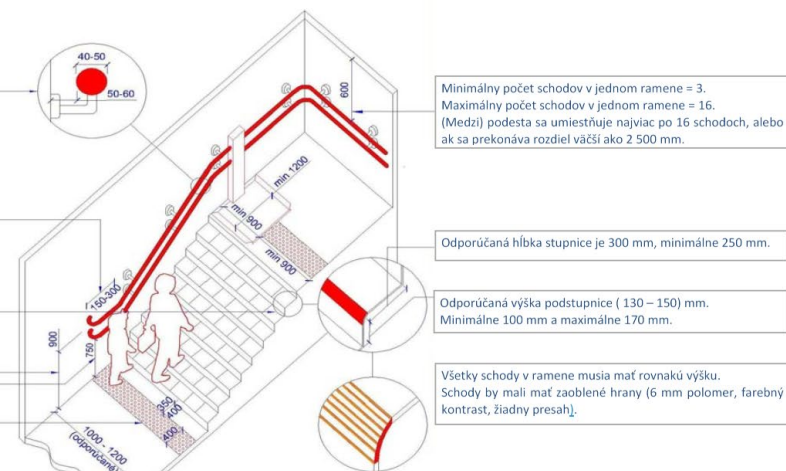
Zdvihacie plošiny sa vo verejne prístupných budovách navrhujú len pri rekonštrukciách, voľná šírka schodiska pri rozloženej plošine musí byť min. 900 mm.

Držiadlo musí presahovať začiatok a koniec schodiskového ramena alebo rampy najmenej o 150 mm.

Nástupná hrana schodiskového stupňa nemôže prečnievať cez podstupnicu.
Schodisko so stupňami bez podstupnic sa nemôže navrhovať.

Schodiskové rameno a rampa musia byť po oboch stranách vybavené držiadlom vo výške 900 mm. Odporúča sa vybudovať držiadlo aj vo výške 750 mm.

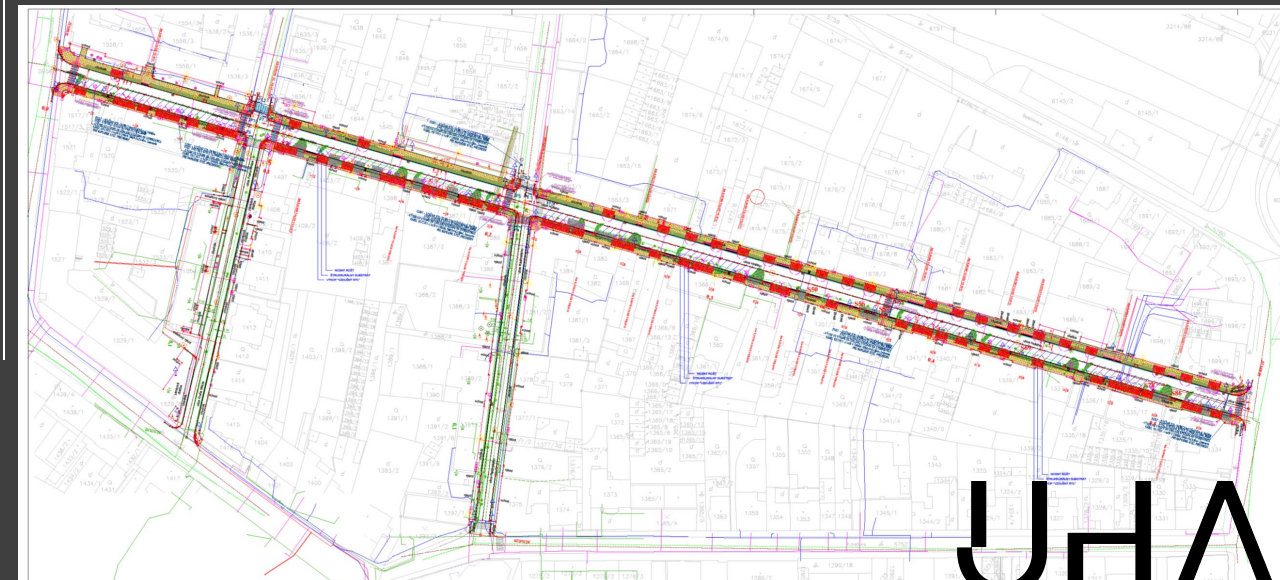
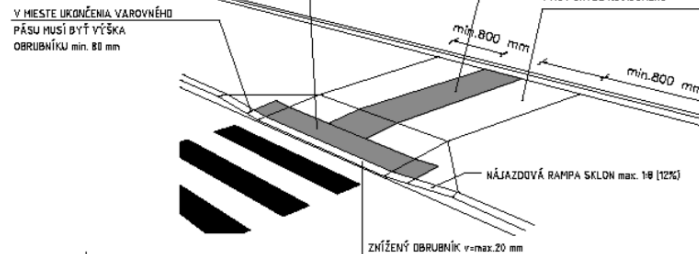
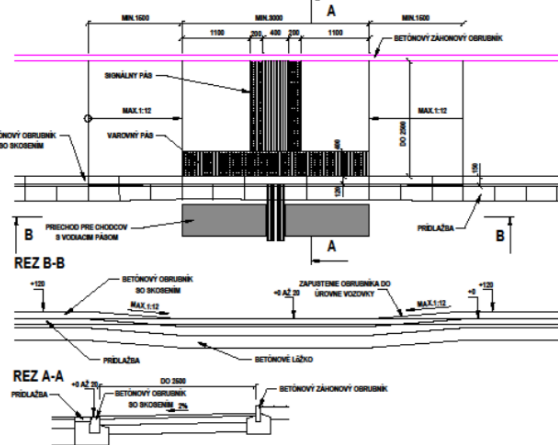
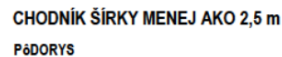
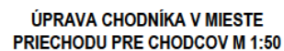
Prvý a posledný stupeň každého schodiskového ramena, ako aj začiatok a koniec rampy, musia byť výrazne farebne a povrchovou úpravou rozoznateľné od okolia, napríklad reliéfnou dlažbou.
Používa sa varovný pás šírky (400 – 450) mm osadený v odstupe od hrany schodu o 400 mm.
V prípade, že na medzipodeste schodiska nie je dostatok priestoru na umiestnenie dvoch varovných pásov, umiestni sa len jeden varovný pás bližšie k nižšie položenému schodiskovému ramenu.



Grafický list č. 9 - Schodiská a zdvihadie plošiny

3 Príklady aplikácie v praxi

/ ÚPRAVY CHODNÍKOV A PRIECHODOV
PRE CHODCOV V MESTE /



3 Príklady aplikácie v praxi

/ NÁVRH ÚPRAV ŽELEZNIČNÉHO
PODCHODU /



3 Príklady aplikácie v praxi / NÁVRH ÚPRAV ŽELEZNIČNEJ STANICE/



3 Príklady aplikácie v praxi

/ NÁVRH ÚPRAV MARIÁNSKEHO
NÁMESTIA – KOSTOL SIROTÁROV /



UHA
ŽILINA

3 Príklady aplikácie v praxi

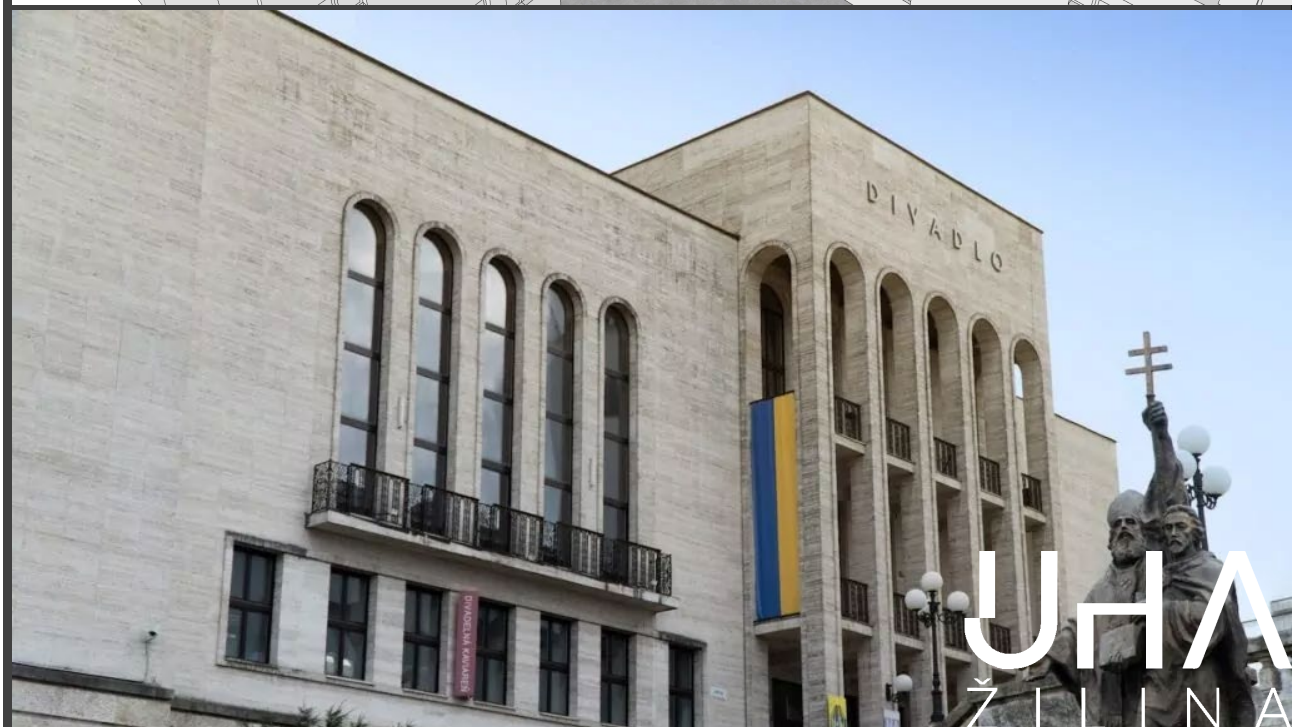
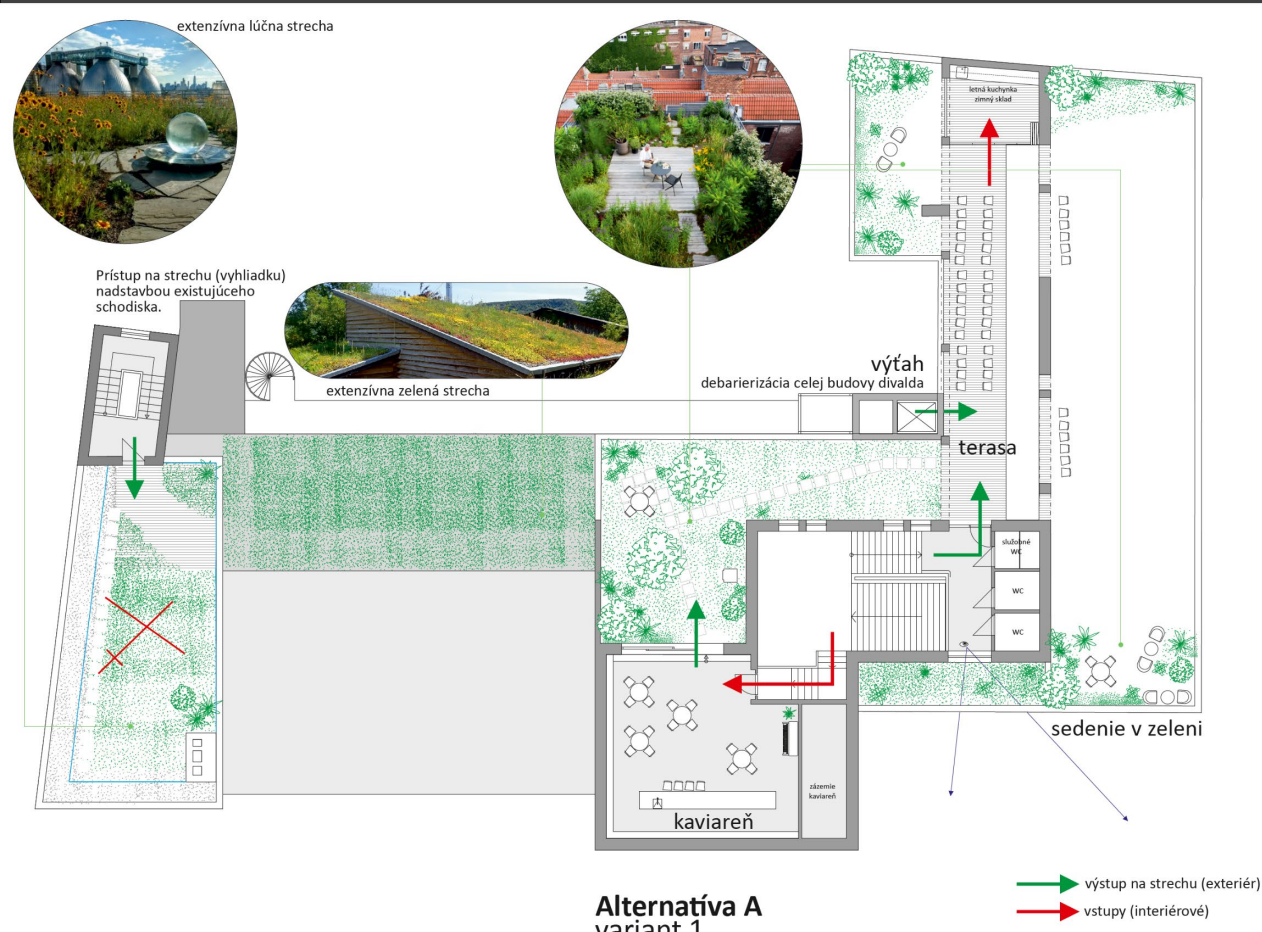
/ REVITALIZÁCIA A DOSTAVBA MESTSKEJ
KRYTEJ PLAVÁRNE /



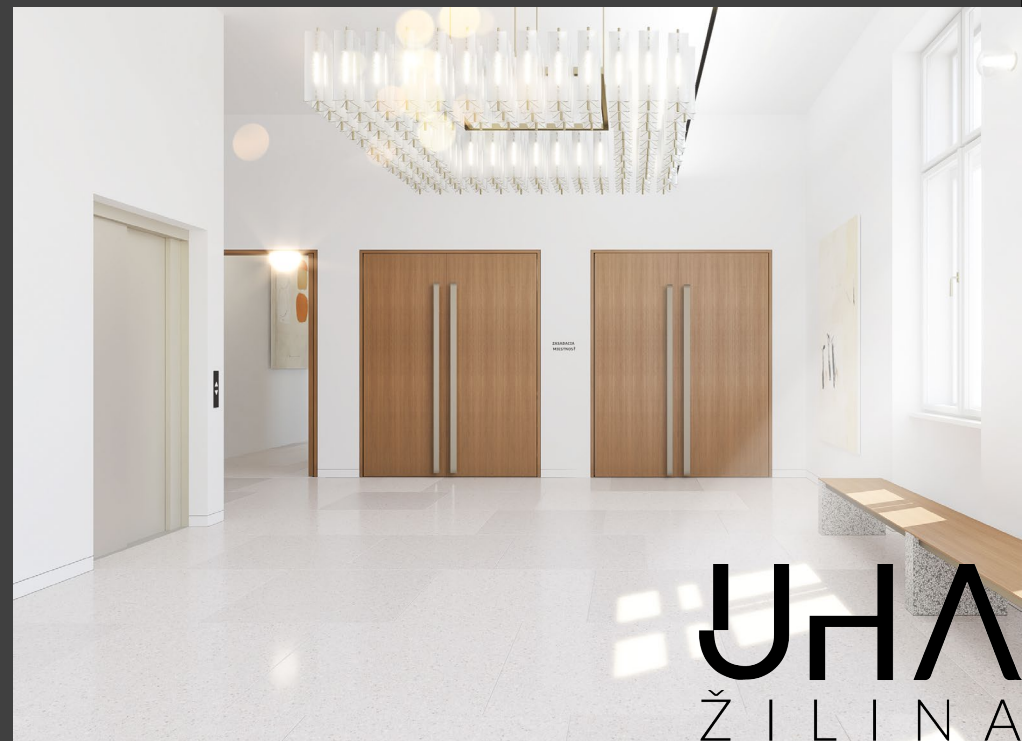
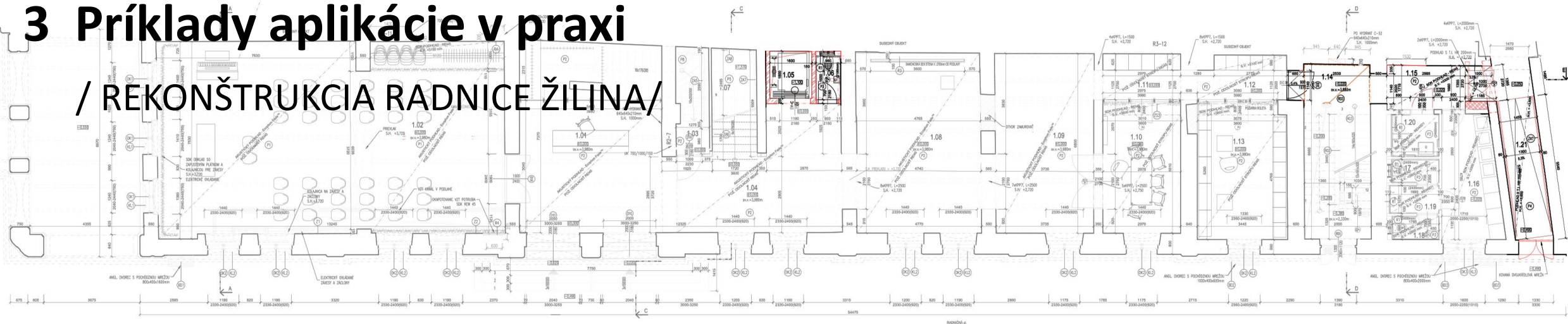
UHA
ŽILINA

3 Príklady aplikácie v praxi

/ DEBARIERIZÁCIA BUDOVY MESTSKÉHO DIVADLA, VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA – ZELENÁ STRECHA /



3 Príklady aplikácie v praxi / REKONŠTRUKCIA RADNICE ŽILINA /



UHA
ŽILINA

4 Príklady realizácií / INKLUZÍVNE IHRISKO VLČINCE /

