INTRAVILÁN

Lucie Kulmanová_ATU
ATC_LS 2020/2021

OBJEKTY

- A Škola se sportovní halou, Sabina Císařová, ATOS
- B Hospoda Pod Kaštany, Eva Závalská, ATOS
- C Obecní dům, Jonáš Staníček, ATZBP
- D Obecní úřad, Elizabeth Haywardová, ATOS
- E Hasičská zbrojnice a bauhof, Klára Stuchlíková, ATZBP

SOUČASNÝ STAV

Kladenská, pod návsí

Kladenská, u autobusové zastávky

Lidická, pohled od obecního úřadu na Starý Vrch

Lidická, pohled od obecního úřadu

Školská, pohled směrem k soše sv Jana Křtitele.

Kladenská, průhled od hasičské zbrojnice ke kostelu sv. Prokopa

SKLADBY

1	Pojízdná dlažba	propustná betonová dlažba 150x300/100x200, spára 6–8 mm výplň spar štěrkopísek ø 0–4 mm	30 mm
		lože dlažby – jemné drcené kamenivo, ø 4–8 mm	30 mm
		drcené kamenivo, ø 8–16 mm	100 mm
		drcené kamenivo, ø 16–32 mm	200 mm
		štěrkopísek	100 mm
		geotextilie	
		vyrovnávací vrstva – drcené kamenivo, ø 8–11 mm	100 mm
		zemina s drceným kamenivem ø 32–63 mm a biocharem obohaceným o živiny (15%)	1000 mm
		biochar	50 mm
		zhutněné podloží	

2	Chodník	propustná betonová dlažba 100x200 mm, spára 6–8 mm výplň spar štěrkopísek ø 0–4 mm	30 mm
		lože dlažby – jemné drcené kamenivo, ø 4–8 mm	30 mm
		drcené kamenivo, ø 8–16 mm	100 mm
		geotextilie	
		vyrovnávací vrstva – drcené kamenivo, ø 8–11 mm	100 mm
		zemina s drceným kamenivem ø 32–63 mm a biocharem obohaceným o živiny (15%)	1000 mm
		biochar	50 mm
		zhutněné podloží	

3	Pochozí dlažba	luční travní směs**	
		substrát	100 mm
		zemina s drceným kamenivem ø 32–63 mm a biocharem obohaceným o živiny (15%)	1000 mm
		rostlý terén	

4	Zasakovací pruh*	luční travní směs**	
		substrát	100 mm
		zemina s drceným kamenivem ø 32–63 mm a biocharem obohaceným o živiny (15%)	1000 mm
		rostlý terén	

* zasakovací pás bude pravidelně čištěn

** osivo obsahuje směs travin a bylin, např.: kostřava luční, bojínek luční, srha laločnatá, jetel luční, lipnice luční ...

Chodník

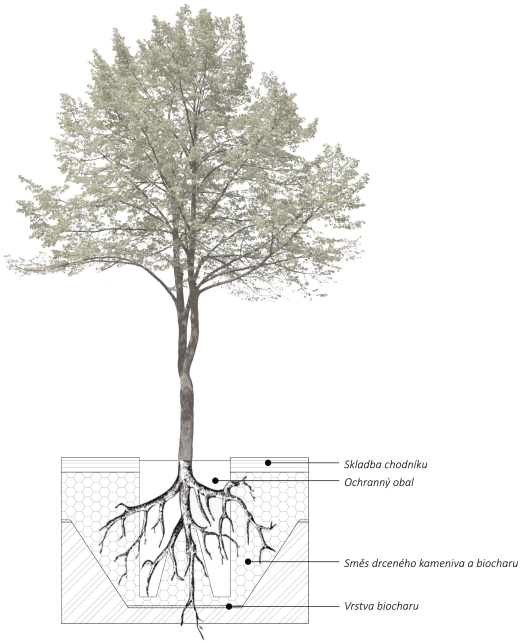
Silnice

Př. luční směsi s vyšším podílem bylin

Př. luční směsi s vyšším podílem trav

STROMY

Stromy umisťované při silnicích, v obytných zónách, a dalších místech v intravilánu jsou vkládány do betonových ochranných obalů. Obaly jsou prolamované tak, aby umožnily kořenům prorůstat do okolního terénu, a zároveň jim vymezují dostatečný prostor pro kořeny. Stromy jsou vysazovány do směsi drceného kameniva a biocharu, která umožňuje lepší vsakování srážkové vody, snadnější rozrůstání kořenů, podporuje rychlý růst stromů, a prodlužuje jejich životnost.

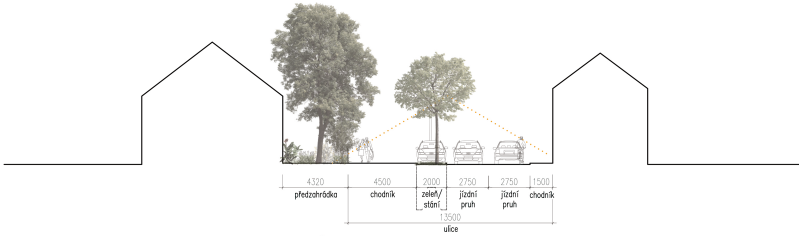


PROFILY ULIC

1. ulice Lidická (1)
2. ulice Starý vrch
3. ulice Školská
4. ulice Lidická (2)

PROFIL 1- ulice Lidická (1), zóna Tempo 30

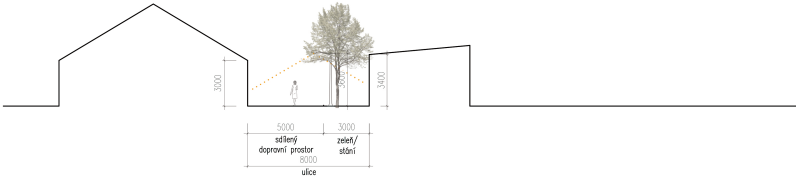
Touto částí ulice (od obecního úřadu směrem na západ) prochází poutní cesta z Hájku do Budče. V ulici je navržen široký chodník podél předzahrádek, chráněný alejí lip, kterou v některých místech přerušují parkovací stání.



1. Pojízdná dlažba
2. Pochozí dlažba
3. Trávník
4. Zasakovací pás

PROFIL 2- ulice Starý vrch, obytná zóna

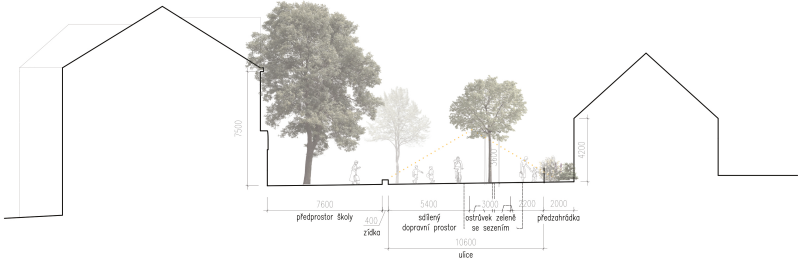
Hlavní dopravní prostor obytné zóny je vymezen bodovými značkami v rovině vozovky. Zelený pás se stromy je umísteň pouze v severovýchodní části ulice, umožňuje tak průhled ulicí do krajiny.

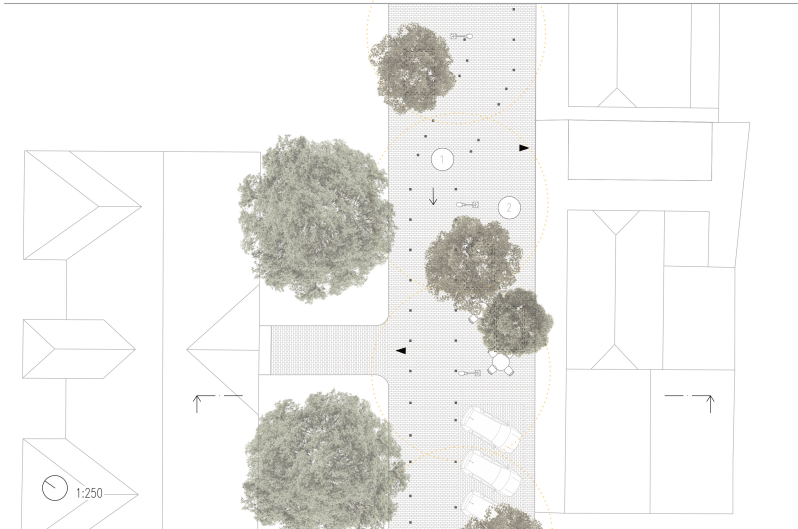


1. Pojízdná dlažba
2. Pochozí dlažba
3. Trávník
4. Zasakovací pás

PROFIL 3- ulice Školská, obytná zóna

Ulice Školská je řešena jako obytná zóna, hlavní dopravní prostor je ohraničen značkami v rovině vozovky a obchází ostrůvky se stromy a sezením pro sudenty. Šikmá parkovací stání jsou vymezena plochou s kolmo orientovanou dlažbou.

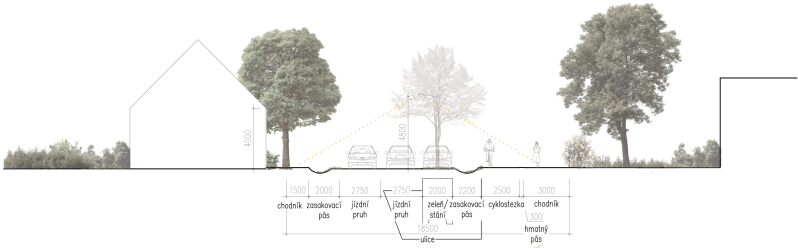




1. Pojízdná dlažba
2. Pochozí dlažba
3. Trávník
4. Zasakovací pás

PROFIL 4 - ulice Lidická (2), zóna Tempo 30

Na ulici Lidická se na jižní hranici obce napojuje cyklostezka, která je v extravilánu vedena pěšinou podél silnice. V zobrazeném úseku je cyklostezka navržena obousměrná, od pruhu pro chodce oddělena hmatným pásem. Dále na sever se před obecním úřadem cyklostezka s chodníkem napojují na obytnou zónu. Podél silnice jsou navrženy dva zasakovací pásy, které přivádějí vodu ke kořenům stromů.



1. Pojízdná dlažba
2. Pochozí dlažba
3. Trávník
4. Zasakovací pás