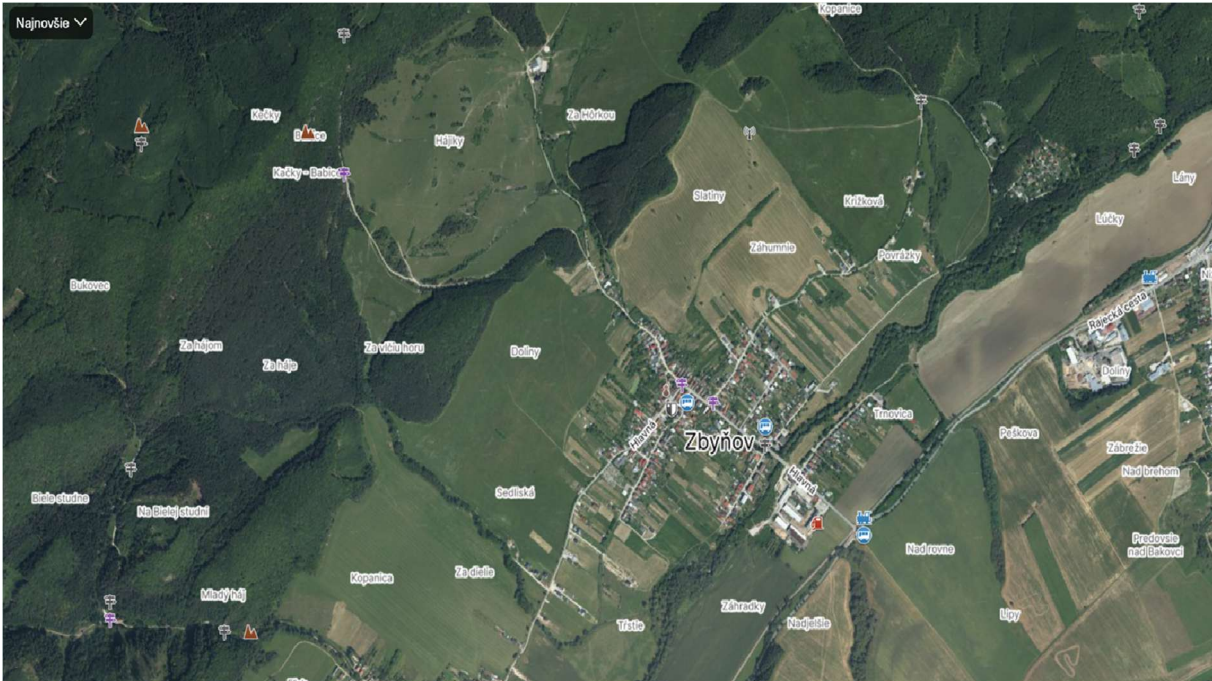


PASPORT CIEST A CHODNÍKOV, ZBYŇOV



**„TECHNICKÁ EVIDENCIA CIEST A CHODNÍKOV
V OBCI ZBYŇOV“**

Preberajúci:

**obec Zbyňov - OÚ,
Hlavná 19/1,
013 19 pošta Kl'áče**

Zhotoviteľ, odovzdávajúci:

**PPAN group s.r.o,
Antona Bernoláka 2181/52
010 01 Žilina**

Dátum:

Júl 2026

Názov stavby: **„Technická evidencia ciest a chodníkov, Zbyňov“**

Stupeň PD: Pasport ciest a chodníkov

Dátum spracovania: 07/2026

ZOZNAM PRÍLOH:

01. Textová časť
02. Prehľadný výkres
03. Pasport ciest – tabuľková forma
04. Pasport ciest – mapová forma
05. Pasport chodníkov – tabuľková forma
06. Pasport chodníkov – mapová forma

OBSAH:

1.	IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE:.....	2
2.	ÚVOD:.....	3
3.	POSTUP PRÁČ PRI ZHOTOVOVANÍ PASPORTU:	4
4.	ZÁVER:	5
5.	ODPORÚČANIA PROJEKTANTA:	5

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE:

Názov akcie:	„TECHNICKÁ EVIDENCIA CIEST A CHODNÍKOV V OBCI ZBYŇOV“
Miesto:	Zbyňov
Katastrálne územie:	k. ú. Zbyňov
Okres:	Žilina
Kraj:	Žilinský
Stavebník:	obec Zbyňov – OÚ, Hlavná 19/1, 013 19 pošta Kľače
Zhotoviteľ, dodávateľ:	PPAN group s.r.o., Antona Bernoláka 2181/52, 010 01 Žilina
Zodpovedný riešiteľ:	Ing. Peter Vonš
Vypracoval:	Ing. Peter Vonš
Dátum spracovania:	Júl 2026

2. ÚVOD:

Predmetom zákazky je vypracovanie technickej evidencie miestnych a účelových ciest v správe obce Zbyňov, ale aj ciest v správe Vyššieho územného celku, ktoré danou obcou prechádzajú ako aj existujúcich chodníkov pre peších v zmysle § 3d ods. 9 zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov pri rešpektovaní špecifických požiadaviek obce a vyhotovenie prehľadu o použitom materiálnom zložení, šírke a podobne. V zákone sa uvádza: „Správcovia diaľnic, ciest a miestnych ciest vedú o týchto pozemných komunikáciách technickú evidenciu.“ Pre obce, ako vlastníkov miestnych ciest a chodníkov a účelových ciest, prípadne aj správcov, teda vzniká povinnosť viesť evidenciu miestnych komunikácií - pasport. Obce ďalej na miestnych a účelových cestách určujú použitie dopravných značiek a ich osadenie. Ich evidenciou vzniká pasportizácia dopravného značenia, táto nebola predmetom daného zadania.

V obci Zbyňov bola vykonaná pasportizácia všetkých miestnych a účelových ciest. Jedná sa o celkovo 13 ks miestnych, účelových ciest, alebo ciest III. triedy a úsekov a 9 ks chodníkov pre peších (nemotorová doprava). Celková dĺžka spracovaných cestných komunikácií je 8212,0 m (z toho 6522,0m v správe obce Zbyňov a 1690m je v správe SC ŽSK) a chodníkov (nemotorovej dopravy) je 1109 m. Zber dát bol uskutočnený v katastrálnom území obce Zbyňov v mesiaci máj a jún 2026. V obci sa nachádza jedna cesta III. tr., III/2109, ktorá tvorí hlavný prístup do obce zo strany od cesty I/64 v smere Žilina Prievidza.

Základné informácie o obci (web):

Zbyňov je obec na Slovensku, v okrese Žilina, kraj Žilinský. Nachádza sa v Rajeckej doline medzi mestami Rajecké Teplice a Rajec, obklopená je horami a obcou preteká rieka – Rajčianka. Obec sa nachádza priamo pod pohorím Súľovské vrchy a to zo severnej a západnej strany, z východnej strany zasa Malá Fatra.

Doprava

Autobusové spojenie

Autobusová zastávka pre spoje od Žiliny do Rajca a to cez obce Zbyňov, Kľace a mesto Rajecké Teplice do Rajca.

Vlakové spojenie

Vlakovú dopravu zabezpečuje železničná zastávka Zbyňov pri ceste I/64.

Automobilové spojenie

Automobilová doprava je zabezpečená cestou I/64 a následne cestou III/2109, ktorá prechádza obcou do susednej obce Jasenové a táto cesta obe obce spája.

Pasport (technická evidencia) ciest a chodníkov je tvorený:

- Textovou časťou
- Tabuľkovou časťou
- Mapovou časťou

3. POSTUP PRÁČ PRI ZHOTOVOVANÍ PASPORTU:

Zber dát sa uskutočnil fyzickou pochôdzkou po cestách. Podklady získané počas spracovávania dokumentácie (video nahrávky a fotodokumentácia) sú archivované u zhotoviteľa tejto projektovej dokumentácie (PD).

Použité podklady:

- Katastrálna mapa obce Zbyňov
- Zber dát fyzickou pochôdzkou
- Požadované technické predpisy a normy
- Údaje z cestnej databanky Slovenskej správy ciest

Základné zaznamenané pasportizačné údaje o cestných komunikáciách a chodníkoch sú nasledovné:

- Funkčná trieda
- Kategória cestnej komunikácie
- Priemerná šírka v metroch
- Dĺžka v metroch
- Druh povrchu
- Technický stav

Jednotlivé údaje sú spracované v tabuľkovom prehľade: Pasport ciest a Pasport chodníkov.

Druh povrchu vozovky a spevnených plôch chodníkov:

AB – asfaltobetónové (živičné povrchy)
ŠD – štrkové (nespevnené povrchy)
DL – dláždené povrchy
C/P – cementobetónová/panelová cesta

Zhotovené grafické, mapové podklady zobrazujú polohy jednotlivých ciest, cestných objektov a dopravného značenia. Grafické podklady sú spracované v GIS formáte *.dwg. Jednotlivé sektory a v nich umiestnené dáta sú uložené v jednotlivých hladinách podľa jednotlivých kategórií a druhu a účelu spevnených plôch ciest a chodníkov.

Vypracované grafické a tabelárne výstupy je možné v prípade zmien, dopĺňať a upravovať podľa potreby.

4. ZÁVER:

Údaje získané z pasportu slúžia ako súpis majetku obce, ale aj ako podklad pre projektovanie, rekonštrukciu a údržbu miestnych ciest a chodníkov a taktiež pre zhotovovanie štatistických výkazov, ktoré sa v pravidelných časových intervaloch poskytujú ŠÚ SR. Využitie danej evidencie je možné, ako podklad pre hospodárenie s majetkom a optimalizácia nákladov na jeho prevádzku, údržbu a rozvoj. Výhodou pasportov je, že údaje z nich môžu slúžiť ako podkladové dáta pre verejné obstarávanie či už pri rekonštrukciách alebo údržbe ciest, chodníkov.

5. ODPORÚČANIA PROJEKTANTA:

Odporúčaním kolektívu zhotoviteľov je postupne revitalizovať uličné priestory obce s rozšírením komunikácií, prípadne budovaní nových chodníkov pre peších, pretože sa na celom území obce nachádzajú len dva chodníky pre peších. Na cestách sa okrem nevyhovujúcich nepremenných parametrov ciest (šírka, výhybne a podobne) nachádza malé množstvo stavebno-technických problémov a porúch ako napríklad výtlky, trhliny, ryhy po prekopávkach inžinierskych sietí a podobne, tieto by mali byť riešené a odstraňované v rámci bežných údržbových prác vykonávaných príslušnými správcami. Cesty sú celkovo vo vyhovujúcom stave s drobnými poruchami lokálne.

Azda najväčším problémom pri cestách je z hľadiska dopravy a platných STN, TP a VL je úplne chýbajúce výhybne na miestnych cestách jednopruhových obojsmerných.

Ďalším nevyhovujúcim prvkom z hľadiska dopravy je existujúce trvalé zvislé dopravné značenie a cestné objekty na pozemných komunikáciách (nie je predmetom tohto pasportu). Cestné objekty na pozemných komunikáciách je nutné pravidelne udržiavať a vykonávať drobné opravy až do času, kým sa celkovo nevymenia (priepusty) a čo sa týka dopravného značenia, tu odporúčame spracovať samostatný projekt na dopravné značenie a jeho úpravu v celom katastri obce, nakoľko niektoré zvislé dopravné značky podľa platnej legislatívy už neexistujú, a niektoré sú duplicitné k všeobecnej úprave pravidiel cestnej premávky podľa zákona č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

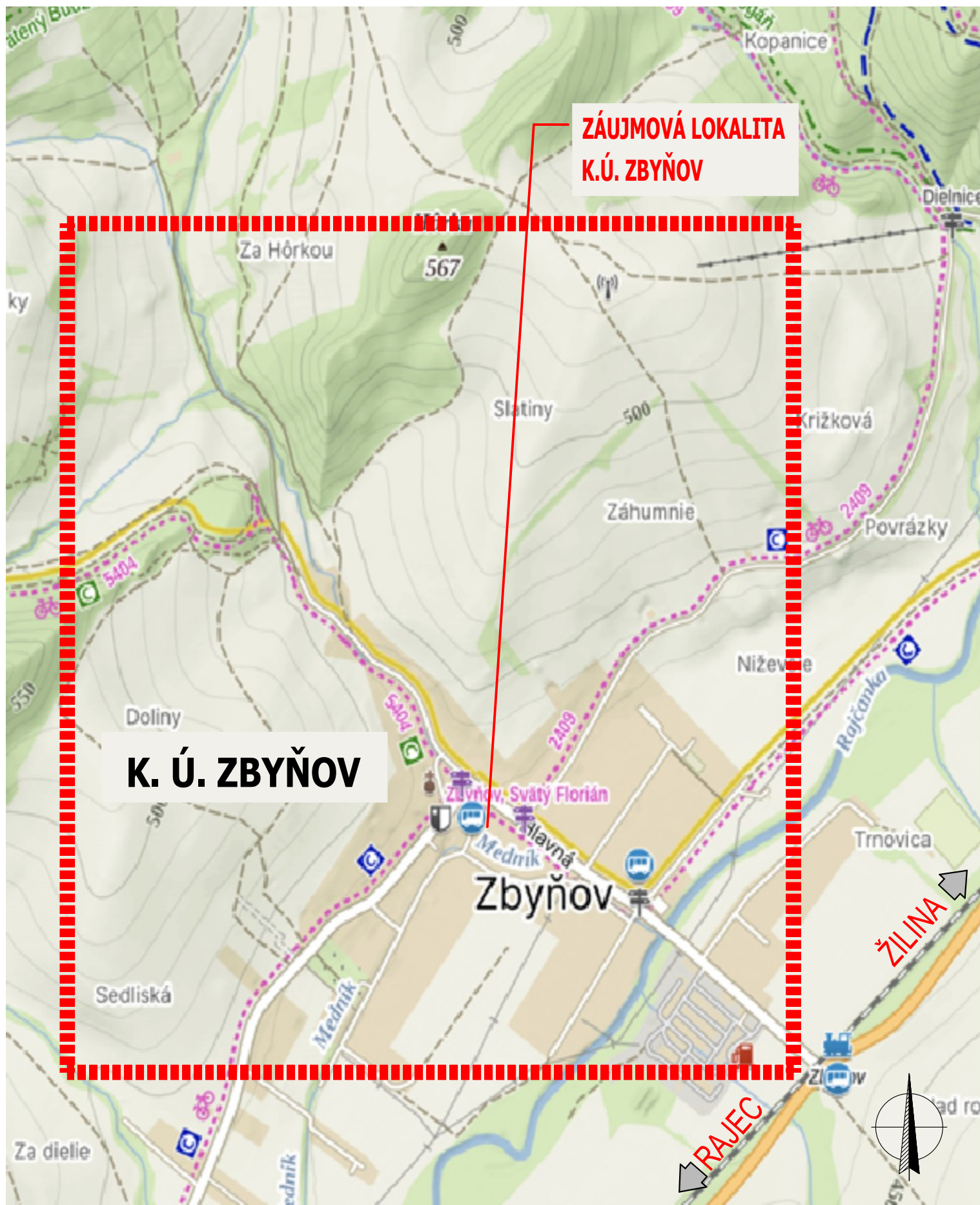
V Žiline 07/2026

Ing. Peter Vonš

Použitá literatúra:

1. Zákon č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách „cestný zákon“, v znení neskorších predpisov
2. Zákon č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
3. Vyhláška MV SR č. 30/2020 Z. z. o dopravnom značení
4. STN 73 6100 Názvoslovie pozemných komunikácií a jej zmeny a opravy
5. STN 73 6110 Projektovanie miestnych komunikácií a jej opravy a zmeny
6. STN 73 6102 Projektovanie križovatiek na pozemných komunikáciách
7. Wikipedia.org
8. Cestná databanka
9. A iné

PREHLADNÁ SITUÁCIA - ŠIRŠIE VZŤAHY



ZÁKAZKA:

TECHNICKÁ EVIDENCIA CIEST A CHODNÍKOV V OBCI ZBYŇOV

LOKALITA:

PREHLADNÝ VÝKRES - ŠIRŠIE VZŤAHY

ČÍSLO PRÍLOHY:

02

PPAN
PPAN group s.r.o.

Antona Bernoláka 2181/52, 010 01 Žilina
+421 904 274 782
vons.peter@gmail.com

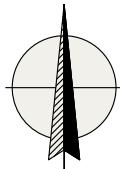
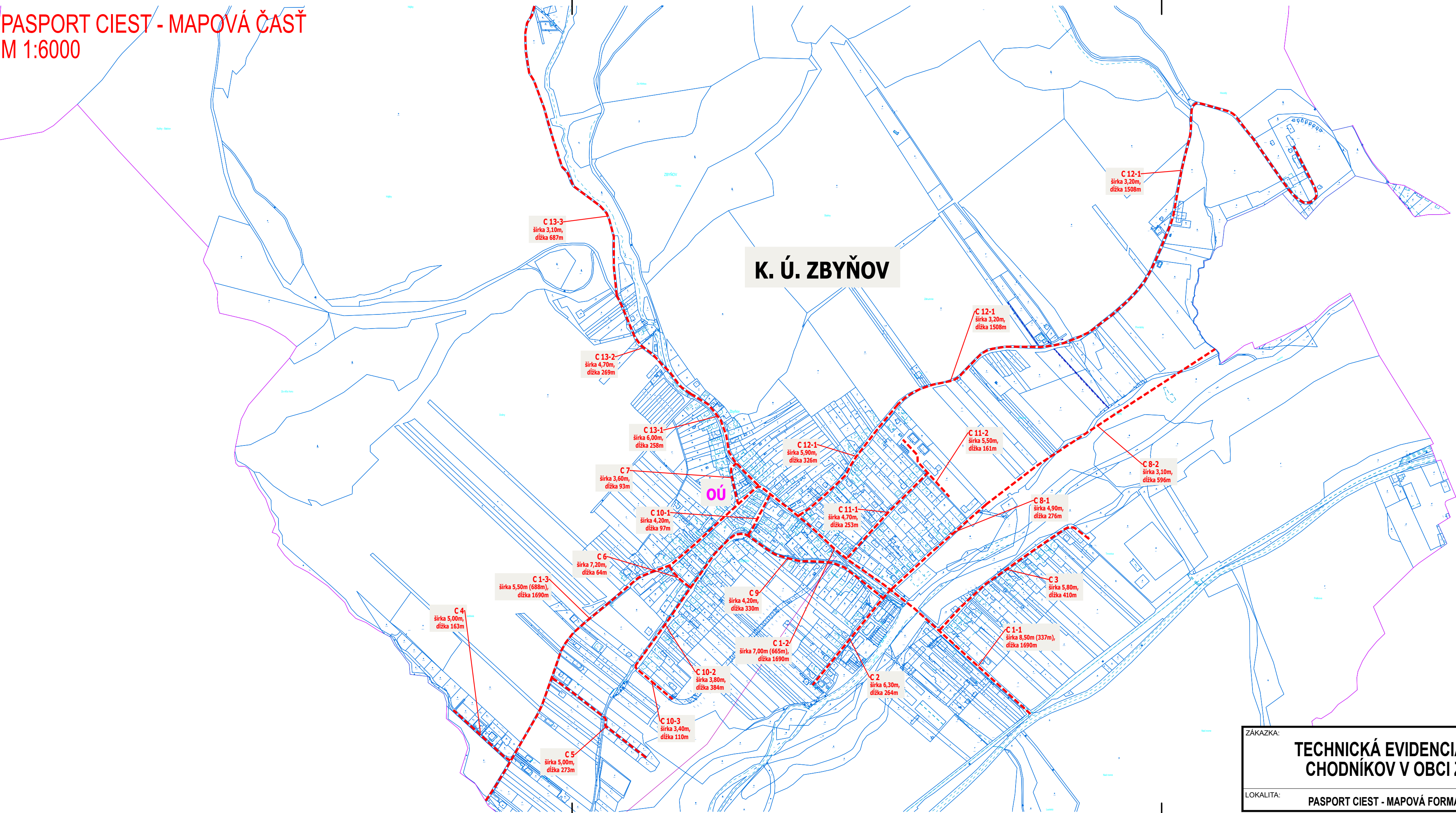
Pasport ciest (pozemných komunikácií) - tabuľkový prehľad

Kódové označenie	Funkčná trieda	Kategória	priemerná šírka	Dĺžka	Povrch	CESTA	Technický stav CESTY
			(m)	(m)			
C 1-1	C	C 6,5-C 8,5	8,5	337,0	AB	III/2109	vyhovuje
C 1-2	C	MOK 8,0	7,0	665,0	AB	III/2109	vyhovuje
C 1-3	C	MOK 6,5	5,5	688,0	AB	III/2109	vyhovuje
C 2	C	MOK 7,0	6,3	264,0	AB	MK	vyhovuje
C 3	C	MOK 6,5	5,8	410,0	AB	MK	NEVYHOVUJE
C 4	C	MOK 5,5	5,0	163,0	CB	MK	vyhovuje
C 5	C	MOK 5,5	5,0	273,0	CB	MK	vyhovuje
C 6	C	MOK 7,5	7,2	64,0	AB	MK	vyhovuje
C 7	C	MOK 4,0	3,6	93,0	AB	MK	vyhovuje
C 8-1	C	MOK 5,5	4,9	276,0	AB	MK	vyhovuje
C 8-2	C	MOK 4,0	3,1	596,0	ŠD	MK	NEVYHOVUJE
C 9	C	MOK 4,0	4,2	330,0	AB	MK	vyhovuje
C 10-1	C	MOK 4,0	4,2	97,0	AB	MK	vyhovuje
C 10-2	C	MOK 4,0	3,8	384,0	AB	MK	NEVYHOVUJE
C 10-3	C	MOK 4,0	3,4	110,0	ŠD	MK	NEVYHOVUJE
C 11-1	C	MOK 5,5	4,7	253,0	AB	MK	vyhovuje
C 11-2	C	MOK 6,5	5,5	161,0	DL	MK	vyhovuje
C 12-1	C	MOK 6,5	5,9	326,0	AB	MK	NEVYHOVUJE
C 12-2	C	MOK 4,0	3,2	1508,0	ŠD	MK	NEVYHOVUJE
C 13-1	C	MOK 6,5	6,0	258,0	AB	MK	vyhovuje
C 13-2	C	MOK 5,5	4,7	269,0	AB	MK	NEVYHOVUJE
C 13-3	C	MOK 4,0	3,1	687,0	ŠD	MK	NEVYHOVUJE

Celková dĺžka ciest:	8212,0 m
-----------------------------	-----------------

Legenda :

AB	- asfaltobetonový kryt
ŠD	- štrkový (nespevnený) kryt
DL	- dláždený kryt
CB	- cementobetónový kryt



Pasport chodníkov a cyklotrás (nemotorovej dopravy) - tabuľkový prehľad

Kódové označenie	Funkčná trieda	Kategória	priemerná šírka	Dĺžka	Povrch	CESTA	Technický stav
			(m)	(m)			
CH 1	D		1,3	503,0	AB/LA	III/2109	nevyhovuje
CH 2	D		1,0	251,0	AB/LA	III/2109	nevyhovuje
CH 3	D		1,2	32,0	DL	III/2109	vyhovuje
CH 4	D		1,2	83,0	AB/LA	MK	nevyhovuje
CH 5	D		1,2	36,0	AB/LA	MK	nevyhovuje
CH 6	D		1,2	64,0	AB/LA	MK	nevyhovuje
CH 7	D		2,0	92,0	DL	-	vyhovuje
CH 8	D		1,3	30,0	AB/LA	III/2109	vyhovuje
CH 9	D		1,1	18,0	AB/LA	III/2109	vyhovuje

Celková dĺžka ciest:	1109,0 m
-----------------------------	-----------------

Legenda :

AB/LA	- asfaltobetonový kryt/liaty asfalt
ŠD	- štrkový (nespevnený) kryt
DL	- dláždený kryt

