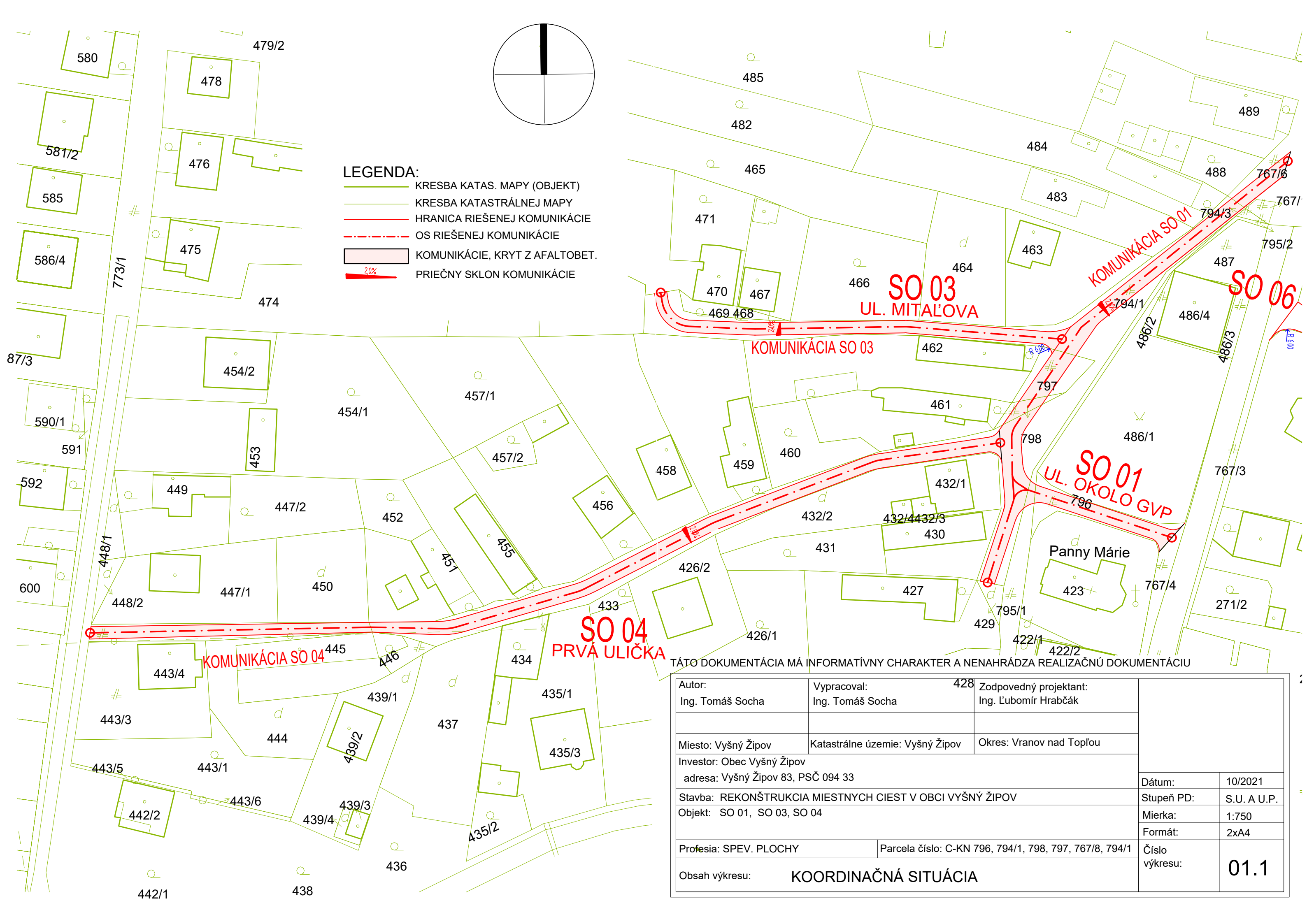


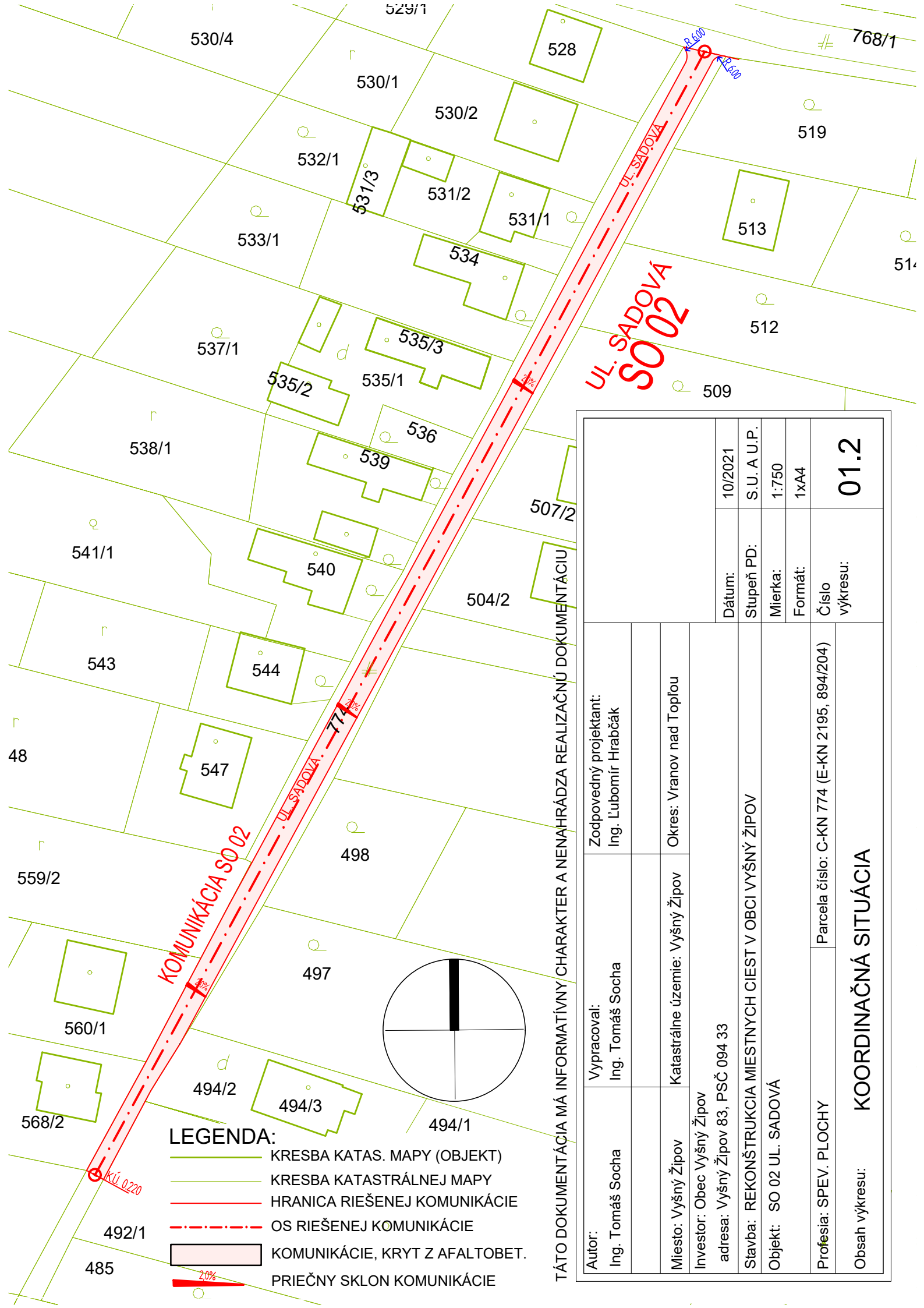
LEGENDA:







- KRESBA KATAS. MAPY (OBJEKT)
- KRESBA KATASTRÁLNEJ MAPY
- HRANICA RIEŠENEJ KOMUNIKÁCIE
- OS RIEŠENEJ KOMUNIKÁCIE
- KOMUNIKÁCIE, KRYT Z AFALTOBET.
- PRIEČNY SKLON KOMUNIKÁCIE



TÁTO DOKUMENTÁCIA MÁ INFORMATÍVNY CHARAKTER A NENAHRÁDZA REALIZAČNÚ DOKUMENTÁCIU

Autor: Ing. Tomáš Socha		Vypracoval: Ing. Tomáš Socha		Zodpovedný projektant: Ing. Ľubomír Hrabčák	
Miesto: Vyšný Žipov		Katastrálne územie: Vyšný Žipov		Okres: Vranov nad Topľou	
Investor: Obec Vyšný Žipov adresa: Vyšný Žipov 83, PSČ 094 33				Dátum: 10/2021	
Stavba: REKONŠTRUKCIA MIESTNYCH CIEST V OBCI VYŠNÝ ŽIPOV				Stupeň PD: S.U. A U.P.	
Objekt: SO 01, SO 03, SO 04				Mierka: 1:750	
Profesia: SPEV. PLOCHY				Formát: 2xA4	
Obsah výkresu: KOORDINAČNÁ SITUÁCIA				Číslo výkresu: 01.1	

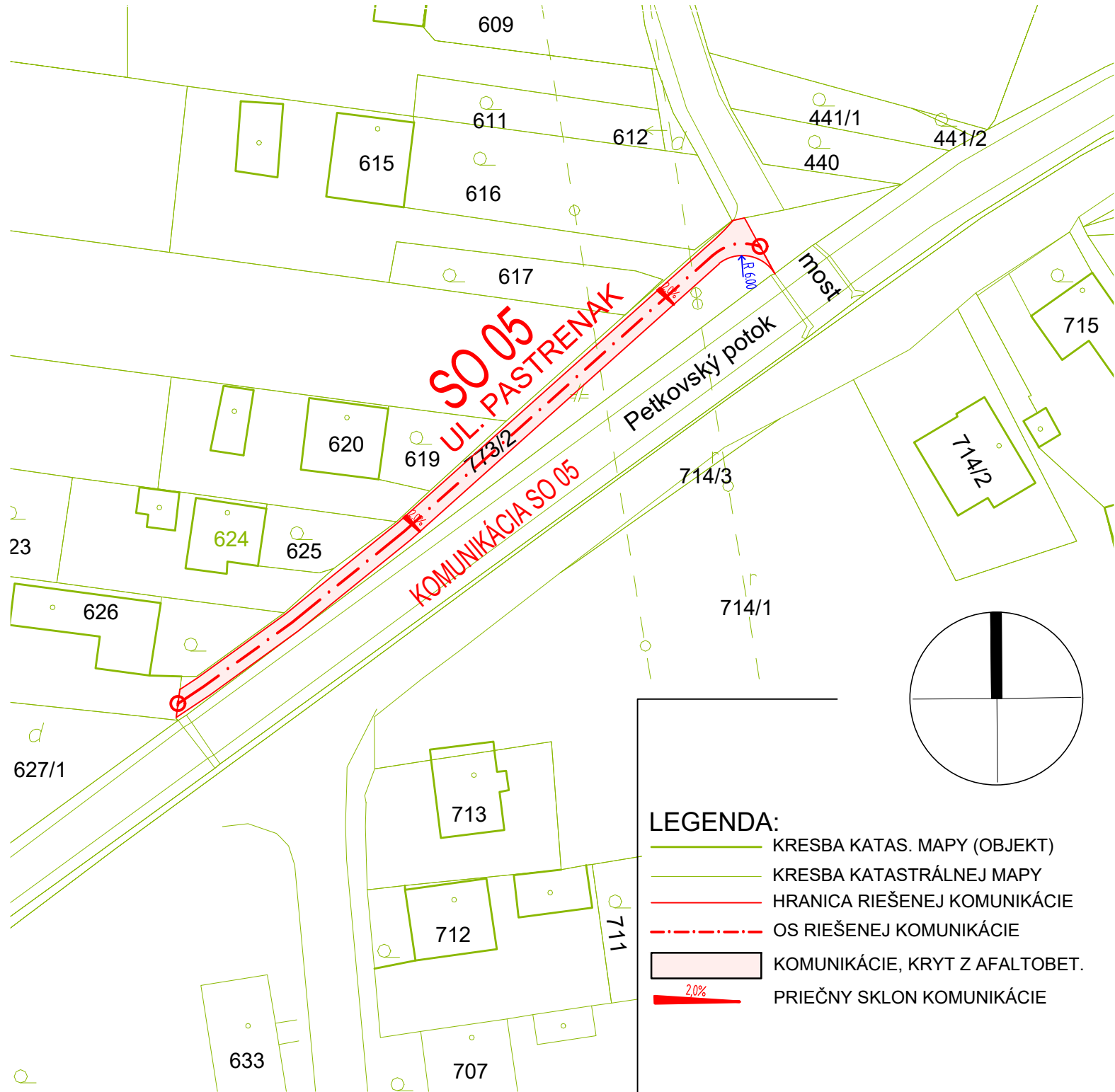


- LEGENDA:**
-  KRESBA KATAS. MAPY (OBJEKT)
 -  KRESBA KATASTRÁLNEJ MAPY
 -  HRANICA RIEŠENEJ KOMUNIKÁCIE
 -  OS RIEŠENEJ KOMUNIKÁCIE
 -  KOMUNIKÁCIE, KRYT Z AFALTOBET.
 -  PRIEČNY SKLON KOMUNIKÁCIE

**UL. SADOVA
SO 02**

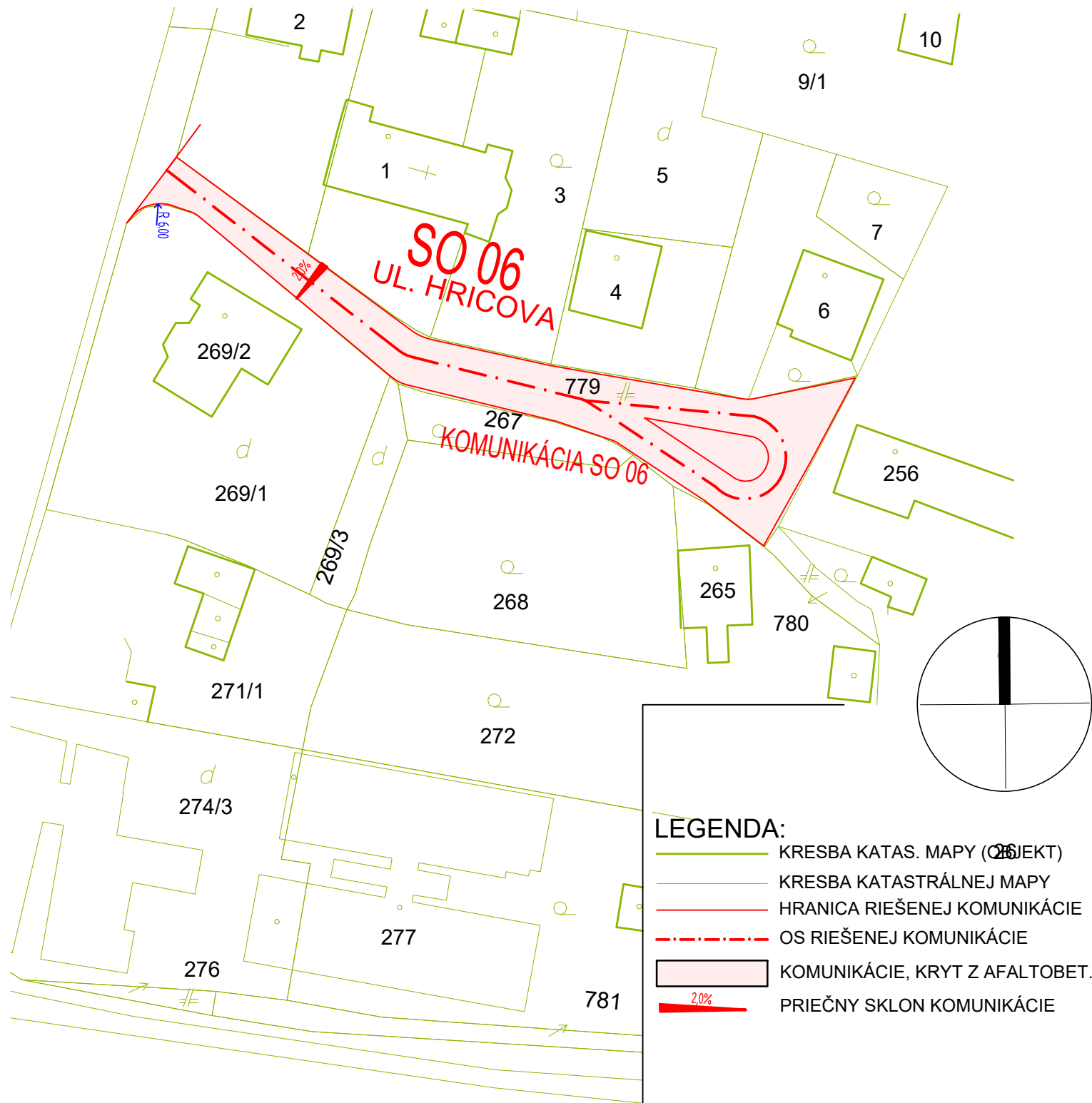
TÁTO DOKUMENTÁCIA MÁ INFORMATÍVNY CHARAKTER A NENAHRÁDZA REALIZAČNÚ DOKUMENTÁCIU

Autor: Ing. Tomáš Socha	Vypracoval: Ing. Tomáš Socha	Zodpovedný projektant: Ing. Lubomír Hrabčák	Dátum:	10/2021
			Stupeň PD:	S.U. A U.P.
Miesto: Vyšný Žipov Investor: Obec Vyšný Žipov adresa: Vyšný Žipov 83, PSČ 094 33	Katastrálne územie: Vyšný Žipov	Okres: Vranov nad Topľou	Mierka:	1:750
			Formát:	1x44
Stavba: REKONŠTRUKCIA Miestnych ciest v obci Vyšný Žipov	Objekt: SO 02 UL. SADOVA	Číslo výkresu:	01.2	
Profesia: SPEV. PLOCHY	Parcela číslo: C-KN 774 (E-KN 2195, 894/204)	Obsah výkresu: KOORDINAČNÁ SITUÁCIA		





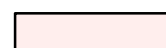



TÁTO DOKUMENTÁCIA MÁ INFORMATÍVNY CHARAKTER A NENAHRÁDZA REALIZAČNÚ DOKUMENTÁCIU

Autor: Ing. Tomáš Socha		Vypracoval: Ing. Tomáš Socha		Zodpovedný projektant: Ing. Ľubomír Hrabčák	
Miesto: Vyšný Žipov		Katastrálne územie: Vyšný Žipov		Okres: Vranov nad Topľou	
Investor: Obec Vyšný Žipov adresa: Vyšný Žipov 83, PSČ 094 33				Dátum: 10/2021	
Stavba: REKONŠTRUKCIA MIESTNYCH CIEST V OBCI VYŠNÝ ŽIPOV				Stupeň PD: S.U. A U.P.	
Objekt: SO 05 UL. PASTRENAK				Mierka: 1:750	
Profesia: SPEV. PLOCHY				Formát: 1xA4	
Parcela číslo: C-KN 773/2 (E-KN 894/81, 2197/1)				Číslo výkresu: 01.3	
Obsah výkresu: KOORDINAČNÁ SITUÁCIA					

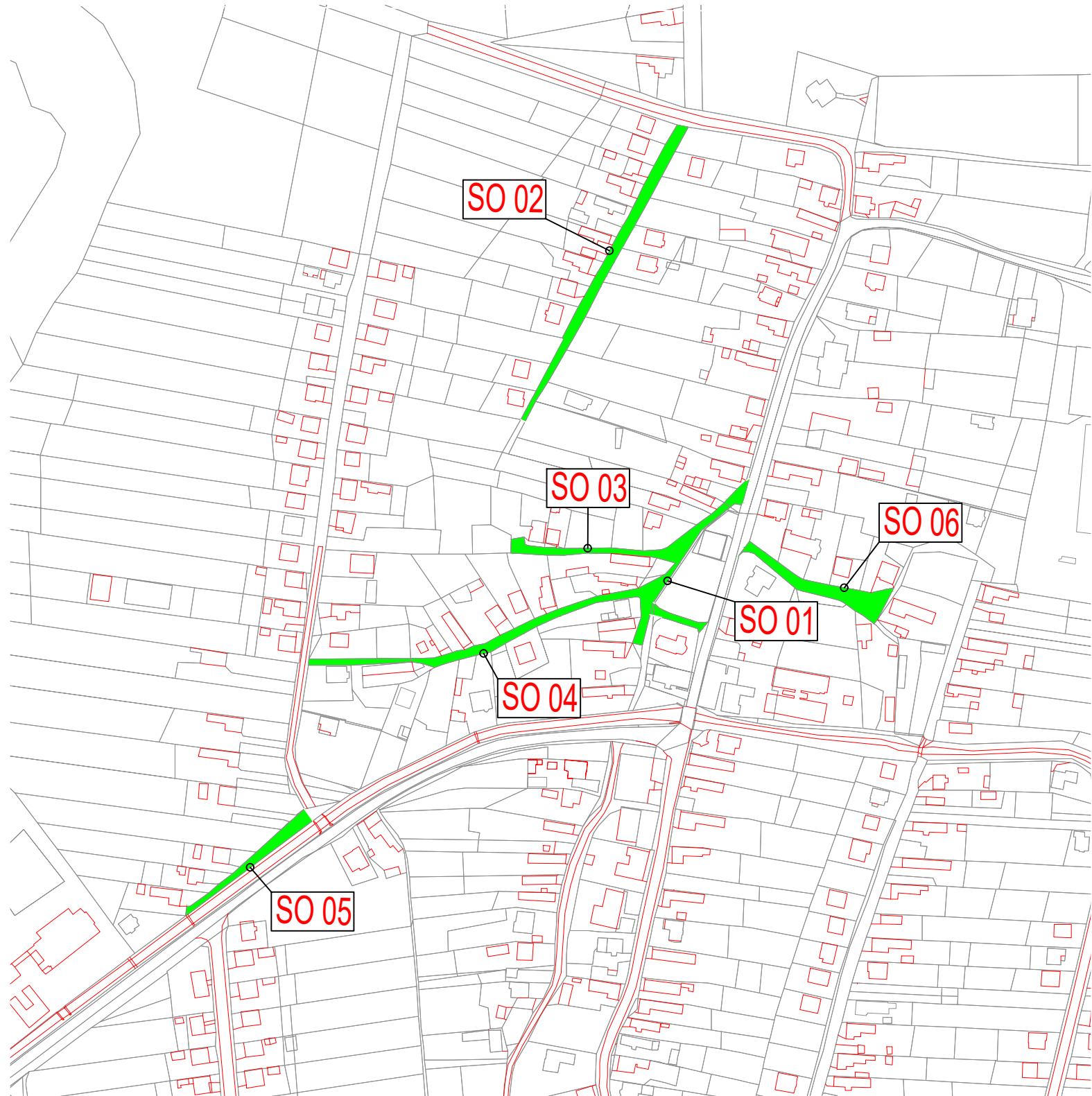


LEGENDA:

-  KRESBA KATAS. MAPY (OBJEKT)
-  KRESBA KATASTRÁLNEJ MAPY
-  HRANICA RIEŠENEJ KOMUNIKÁCIE
-  OS RIEŠENEJ KOMUNIKÁCIE
-  KOMUNIKÁCIE, KRYT Z AFALTOBET.
-  PRIEČNY SKLON KOMUNIKÁCIE

TÁTO DOKUMENTÁCIA MÁ INFORMATÍVNY CHARAKTER A NENAHRÁDZA REALIZAČNÚ DOKUMENTÁCIU

Autor: Ing. Tomáš Socha		Vypracoval: Ing. Tomáš Socha		Zodpovedný projektant: Ing. Ľubomír Hrabčák			
Miesto: Vyšný Žipov		Katastrálne územie: Vyšný Žipov		Okres: Vranov nad Topľou			
Investor: Obec Vyšný Žipov adresa: Vyšný Žipov 83, PSČ 094 33						Dátum:	10/2021
Stavba: REKONŠTRUKCIA MIESTNYCH CIEST V OBCI VYŠNÝ ŽIPOV						Stupeň PD:	S.U. A U.P.
Objekt: SO 06 UL. HRICOVA						Mierka:	1:750
						Formát:	1xA4
Profesia: SPEV. PLOCHY			Parcela číslo: C-KN 779			Číslo výkresu:	01.4
Obsah výkresu: KOORDINAČNÁ SITUÁCIA							



TÁTO DOKUMENTÁCIA MÁ INFORMATÍVNY CHARAKTER A NENAHRÁDZA REALIZAČNÚ DOKUMENTÁCIU

Autor: Ing. Tomáš Socha	Vypracoval: Ing. Tomáš Socha	Zodpovedný projektant: Ing. Ľubomír Hrabčák		
Miesto: Vyšný Žipov	Katastrálne územie: Vyšný Žipov	Okres: Vranov nad Topľou	Dátum:	10/2021
Investor: Obec Vyšný Žipov adresa: Vyšný Žipov 83, PSČ 094 33			Stupeň PD:	S.U. A U.P.
Stavba: REKONŠTRUKCIA MIESTNYCH CIEST V OBCI VYŠNÝ ŽIPOV			Mierka:	1:10000
Objekt: SO 01 - 06			Formát:	1xA4
Profesia: SPEV. PLOCHY			Číslo výkresu:	01.0
Obsah výkresu: CELKOVÁ KOORDINAČNÁ SITUÁCIA				

TECHNICKÁ SPRÁVA

Projektová dokumentácia
Ohlásenie stavebných úprav a udržiavacích prác

Stavba : REKONŠTRUKCIA MIESTNYCH CIEST V OBCI
VYŠNÝ ŽIPOV

Objekt: SO 01 - UL. OKOLO GVP
SO 02 - UL. SADOVA
SO 03 - UL. MITAĽOVA
SO 04 - UL. PRVÁ ULIČKA
SO 05 - UL. PASTRENAK
SO 06 - UL. HRICOVA

Investor: Obec Vyšný Žipov
Vyšný Žipov 83, 094 33

Miesto: Vyšný Žipov

Parcely: SO 01 – CKN -796, 794/1, 798, 797, 767/6
SO 02 – CKN -774 (EKN 2195, 894/204)
SO 03 – CKN - 794/1
SO 04 – CKN - 794/1
SO 05 – CKN - 773/2 (EKN 2197/1, 894/81)
SO 06 – CKN - 779

Zod. projektant: Ing. Ľubomír Hrabčák

Vypracoval: Ing. Tomáš Socha

Dátum: 10/2021

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

1.1. Identifikačné údaje stavby

1.1.1. Názov stavby: REKONŠTRUKCIA MIESTNYCH CIEST
V OBCI VYŠNÝ ŽIPOV

1.1.2. Miesto stavby: Vyšný Žipov

1.1.3. Katastrálne územie : Vyšný Žipov

1.1.4. Parcelné číslo : SO 01 – CKN - 796, 794/1, 798, 797, 767/6
SO 02 – CKN - 774 (EKN 2195, 894/204)
SO 03 – CKN - 794/1
SO 04 – CKN - 794/1
SO 05 – CKN - 773/2 (EKN 2197/1, 894/81)
SO 06 – CKN - 779

1.1.5. Účel a druh stavby : stav. úpravy a udržiav. práce miestnych kom.

1.2. Identifikačné údaje investora

1.2.1. Názov investora : Obec Vyšný Žipov

1.2.2. Sídlo investora: Vyšný Žipov 83, 094 33

1.3. Identifikačné údaje spracovateľa PD

1.3.1. Autori projektu : Ing. Tomáš SOCHA, Ing. Ľubomír HRABČÁK

Zodpovedný projektant: Ing. Ľubomír Hrabčák

2. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O STAVBE

Predmetná stavba rekonštrukcie miestnych komunikácií ulíc Okolo GVP, ul. Sadova, ul. Mitaľova, ul. Prvá ulička, ul. Pastrenak, ul. Hricova v obci Vyšný Žipov rieši problém nevyhovujúceho stavebno-technického stavu vozovky, ktorý negatívne vplýva na dostupnosť občanov k rodinným domom a ostaným službám v obci. Komunikácie vykazujú vo vybraných miestach lokálne poklesy, evidentné sú plošne rozširujúce sa výtlky a nerovnosti. Proces degradácie vozovky negatívne vplýva na svoje okolie v podobe zvýšenej prašnosti a hlučnosti pri jazde motorových vozidiel cez rozširujúce sa výtlky. Rekonštrukcia rieši v prvom kroku lokálne opravy preliačín, poklesov a plošných výtlkov vozovky v závislosti od konkrétneho miesta asfaltovou frézovanou drvou, ktorá zabezpečí stabilizáciu podkladnej vstvy. Ako obrusná vrstva koberca miestnych komunikácií bude aplikovaný asfaltobetón triedy AC11 hr. 60mm.

Základné plošné a objemové ukazovatele:

OBJ. SO 01- SO 06:

Celková riešená plocha komunikácie: 3800,0m²
Celková dĺžka riešenej komunikácie: 1106,1m

Pracovné zdroje:

Celkový počet zamestnancov: 0

Počet zamestnancov v prípade realizácie stavby: 4

3. PREHĽAD VÝCHODISKOVÝCH PODKLADOV

Projektová dokumentácia stavby „REKONŠTRUKCIA MIESTNYCH CIEST V OBCI VYŠNÝ ŽIPOV“ pre investora Obec Vyšný Žipov je vypracovaná v rozsahu projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie.

K vypracovaniu projektovej dokumentácie boli poskytnuté nasledovné podklady:

1/ požiadavky investora stavby

2/ kópia z katastrálnej mapy

3/ list vlastníctva

4. VECNÉ A ČASOVÉ VÄZBY

Navrhovaná stavba Rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci Vyšný Žipov je riešená ako samostatný celok, v rámci jasnej objektovej skladby, v ktorej sú zahrnuté všetky súvisiace investície.

V okolí stavby sa v súčasnosti nerealizuje žiadna výstavba, s ktorou by bolo potrebné našu navrhovanú stavbu koordinovať či už z hľadiska časového alebo vecného.

5. SÚLAD VÝSTAVBY

Navrhovaná stavba rekonštrukcie miestnych komunikácií nevyžaduje zosúladenie so žiadnymi koncepciami, stratégiami a je v súlade s územnoplánovacou dokumentáciou sídla.

6. PREHĽAD UŽÍVATEĽOV A PREVÁDZKOVATEĽOV

Vlastníkom, prevádzkovateľom a užívateľom stavby bude obec Vyšný Žipov.

7. TERMÍNY ZAČATIA A UKONČENIA STAVBY, LEHOTA VÝSTAVBY

Začatie stavby:

Ukončenie stavby:

Lehota výstavby: 6 mesiacov

8. CHARAKTERISTIKA ÚZEMIA STAVBY

Priestranstvo riešenej stavby rekonštrukcie sa nachádza v obci Vyšný Žipov. Pozemky, na ktorých sa daná stavba nachádza patria do katastrálneho územia obce Vyšný Žipov, ktorá je aj vlastníkom pozemkov. Územie je s prevažnou funkciou bývania a doplnkovou funkciou služieb. Územie ani jeho časti nespádajú medzi chránené kultúrne pamiatky. Územie je vyriešené z hľadiska inžinierskych sietí a prípojok k riešeným objektom v predmetnom území a preto sa neuvažuje s dodatočnou rozkopávkou komunikácie. Prísun materiálu bude priamo na stavenisko, čo znamená že v okolí mimo riešeného územia sa nebudú vytvárať skládky materiálu. Na riešenom území sa nenachádzajú stromy ani kríky, ktoré by bolo potrebné odstrániť. V rámci navrhovanej stavby nie je potrebné vykonať hydrogeologický prieskum. Navrhovaná stavba nevyžaduje žiadne demolácie, preložky podzemných a nadzemných vedení.

Pred začatím akýchkoľvek stavebných prác je potrebné požiadať o presné vytýčenie jednotlivých inžinierskych sietí nachádzajúcich sa v riešenom území, aby nedošlo k poškodeniu sietí a aby boli dodržané všetky odstupové vzdialenosti!!!

9. ÚDAJE O PÔVODNEJ STAVBE

Riešená stavba miestnych komunikácií v obci Vyšný Žipov vykazuje problém nevyhovujúceho stavebno-technického stavu asfaltového krytu (na mnohých miestach absentujúceho), ktorý negatívne vplýva na dostupnosť občanov k rodinným domom a službám v obci. Komunikácie vykazuje vo vybraných miestach lokálne poklesy, evidentné sú plošne rozširujúce sa výtlky a nerovnosti. Proces degradácie vozoviek negatívne vplýva na svoje okolie v podobe zvýšenej prašnosti a hlučnosti pri jazde motorových vozidiel cez rozširujúce sa výtlky.

10. TECHNICKÉ RIEŠENIE

Rekonštrukcia v prvom kroku rieši očistenie krajníc riešených komunikácií, odhumusovanie krajných častí vozovky a následné začistenie podkladu. Následne dôjde k lokálnym opravám jednotlivých degradovaných miest v podobe preliačín, poklesov a plošných výtlkov existujúceho asfaltobetónového krytu, jestvujúceho štrkového alebo štrkodrvného krytu v rozsahu podľa výkazu výmer obaľovanou štrkodrvou, ktorá bude adekvátne zhutnená a zvalcovaná, tak aby došlo k vytvoreniu spojitého podkladu pre novú vrstvu asfaltobetónu. V ďalšom kroku bude aplikovaná spojovacia vrstva nástreku a následne nová finálna obrusná vrstva z asfaltobetónu hr. 60mm AC11. Úprava výšky jednotlivých poklopov a šupatiek nie je predmetom projektu.

11. POŽIADAVKY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Navrhovanou stavbou rekonštrukcie miestnej komunikácie sa neporuší stav životného prostredia v navrhovanej lokalite mesta. Pri rekonštrukcii nevzniká stavebný odpad, ktorý by bolo potrebné skládkovať.

1/ Počas realizácie bude komunálny odpad zhromažďovaný vo veľkoobjemových kontajneroch a zlikvidovaný v rámci pravidelného zberu v obci Vyšný Žipov zazmluvnenou firmou s osprávnením na odvoz komunálneho odpadu.

12. ÚPRAVA PLÔCH, VEREJNÁ A IZOLAČNÁ ZELEŇ

V rámci rekonštrukcie dôjde k očisteniu zazelenaných krajníc aby došlo k zefektívneniu odvodu dažďovej vody z miestnej komunikácie.

13. ZÁSOBOVANIE VODOU A ODKANALIZOVANIE

Nie je potrebné riešiť.

14. STAROSTLIVOSŤ O BEZPEČNOSŤ PRÁCE

Stavebné práce musia byť vykonávané v súlade s právnymi a ostatnými predpismi na zaistenie BOZP, najmä ustanovení:

- Zákon NR SR č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
- NV SR č. 396/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko
- Vyhláška MPSVaR SR č. 147/2013 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností

- Vyhláška SÚBP č. 59/1982 Zb., ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení, ako aj ustanovení ostatných platných bezpečnostných predpisov, technických noriem (STN, EN) a Nariadení vlády SR vydaných na zaistenie BOZP a technických zariadení platných v čase realizácie predmetnej stavby pri všetkých vykonávaných činnostiach.
- Stavebné práce musia byť vykonávané podľa „Plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci“ vypracovaného v zmysle NV SR č. 396/2006 Z.z. (§ 4 odst. 2 písm. b) ešte pred zriadením staveniska.
- Cieľom „Plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci“ je zaistenie bezpečnej práce pri zodpovedajúcich hygienických podmienkach pre všetkých zamestnancov zhotoviteľa a podzhotoviteľov v priestore staveniska pri dosiahnutí bezpečnej realizácie projektu. Zvláštna pozornosť musí byť venovaná preventívnym činnostiam na zabránenie výskytu úrazov. Cieľom projektu je tiež zabránenie nehodám a realizácia stavby bez výskytu evidovaného pracovného úrazu.
- Počas realizácie stavebných prác musí zhotoviteľ stavebných prác dodržiavať ustanovenia Vyhlášky MŽPSR č. 532/2002 Z.z., 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.

Zhotoviteľ resp. podzhotoviteľia stavebných prác, ako aj všetky osoby zúčastnené na stavebných prácach predmetnej stavby musia v plnej miere rešpektovať a dodržiavať platné právne predpisy na zaistenie BOZP.

Zhotoviteľ stavebných prác je zodpovedný a povinný za správne a sústavné zisťovanie nebezpečenstiev a ohrození, posudzovať riziko a vypracovať písomný dokument o posúdení rizika pri všetkých pracovných činnostiach a okamžité prijatie adekvátnych opatrení (technických, organizačných, OOPP) na zaistenie BOZP.

V nadväznosti na hodnotenie rizík dodávateľ stavebných prác zodpovedá za pridelenie účinných osobných ochranných pracovných prostriedkov zamestnancov v zmysle NV SR č. 395/2006 Z.z..

Pred začiatkom prác na realizácii stavby musia byť všetci pracovníci poučení o ochrane zdravia a bezpečnosti práce na stavenisku.