

P O V O D Í L A B E , státní podnik

ZÁMĚR NA SLUŽBU

**PS Dvůr Králové n. L., jih, sečení břehových
porostů**

Zpracoval:	Ing. Tereza Slezáková úsekový technik dne: 3.1.2019	Podpis
Schválil:	Ing. Bohumil Pleskač ředitel závodu Jablonec nad Nisou dne:	Podpis
Schváleno dokumentační komisí:	dne: číslo zápisu:	Tajemník Dokumentační komise Podpis

1. Identifikační údaje o plánované akci

Název akce:	PS Dvůr Králové n. L., jih, sečení břehových porostů
Vodní tok (IDVT), ř. km:	Úsek 1.1. Úpa (10100036) - VT ř. km 4,520 – 4,600 – pravý břeh ř. km 4,520 – 4,630 – levý břeh Úsek 1.2. Úpa (10100036) - VT ř. km 10,650 – 10,950 – pravý břeh ř. km 10,65 – 10,950 - levý břeh ř. km 11,450 – 11,700 – levý břeh Úsek 1.3. Úpa (10100036) - VT ř. km 12,700 – 12,850 – pravý břeh ř. km 12,700 – 12,850 – levý břeh Úsek 2.1. Drahyně (10185343) - DVT ř. km 3,990 – 4,170 – šíře celého koryta ř. km 0,040 – 0,340 – šíře celého koryta (původní koryto) Úsek 3.1. Bezejmenný vodní tok (10166828) - DVT ř. km 0,435 – 0,865 – šíře celého koryta
Místo stavby (katastrální území):	Úsek 1.1. Dolany u Jaroměře, Zvole, Úsek 1.2. Česká Skalice, Úsek 1.3. Česká Skalice, Úsek 2.1 Dolní Vlčkovice, Úsek 3.1. Zboží u Dvora Králové
Obec s rozšířenou působností:	Úsek 1.1. Jaroměř, Úsek 1.2 a Úsek 1.3. Náchod, Úsek 2.1. a Úsek 3.1. Dvůr Králové nad Labem
Číslo hydrologického pořadí:	1-01-02-0590-0-00, 1-01-02-0550-0-00, 1-01-01-0800-0-00, 1-01-01-074-0
Účel stavby:	sečení břehového porostu
Číslo DHM (Název DHM):	9051000236, 9051012938, 9051013594
Identifikátor ISyPo:	Bez Identifikátoru ISyPo
Nákladové středisko:	1111141, 1111114
Investor:	Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951, Slezské Předměstí 500 03, Hradec Králové

2. Časový plán akce

	zahájení	dokončení
Vypracování a schválení záměru	01/2019	02/2019
Zadání zakázky na vypracování projektové dokumentace	bez PD	
Vypracování a schválení projektové dokumentace	bez PD	
Realizace akce	06/2019	09/2019

3. Popis současného stavu

Na vodních tocích Úpa, Drahyně a bezejmenném vodním toku IDVT 10166828 - na pozemcích státu, se kterými má právo hospodařit Povodí Labe, státní podnik, se na uvedených částech koryta nachází travní břehový porost. Tento porost zmenšuje průtočný profil koryta, a proto je nutné ho 2 x ročně (červen a září) ošetřit resp. posekat.
Jedná se o tyto lokality:

Úsek 1.1. Úpa, Zvole, úsek koryta ř. km 4,520 – 4,600

- pravý břeh p.p.č. 2607 v k.ú. Dolany u Jaroměře - 0,085 ha

ř. km 4,520 – 4,630

- levý břeh p.p.č. 371/1 v k.ú. Zvole - 0,115 ha

Úsek 1.2. Úpa, Česká Skalice, úsek koryta ř. km 10,65 -10,95

- pravý břeh p.p.č. 1359 v k.ú. Česká Skalice – 0,470 ha
- levý břeh p.p.č. 1360/1 v k.ú. Česká Skalice – 0,315 ha

ř. km 11,450 – 11,700

- levý břeh p.p.č. 1240/12, 1360/1 v k.ú. Česká Skalice – 0,235 ha

Úsek 1.3. Úpa, Česká Skalice, úsek koryta ř. km 12,700 – 12,850

- pravý břeh p.p.č. 1240/10 v k.ú. Česká Skalice – 0,135 ha
- levý břeh p.p.č. 1240/10 v k.ú. Česká Skalice – 0,125 ha

Úsek 2.1. Drahyně, úsek koryta ř. km 3,990 – 4,170

- šíře celého koryta p.p.č. 129/5, 1898/14, 1898/13, 1898/9, 1898/12, 1898/7 v k.ú. Dolní Vlčkovice – 0,330 ha

ř. km 0,040 – 0,340 (původní koryto)

- šíře celého koryta p.p.č. 1894/1 v k.ú. Dolní Vlčkovice – 0,175 ha

Úsek 3.1. Bezejmenný vodní tok IDVT 10166828, úsek koryta ř. km 0,435 – 0,865

- šíře celého koryta p.p.č. 674, 397/19, 397/32, 397/33, 700 v k.ú. Zboží U Dvora Králové – 0,3354 ha

Přesnější určení prostorů vymezených pro provedení sečení je obsahem kap. č. 5 „Návrh technického řešení“.

4. Výchozí podklady

Pochůzka na místě jednotlivých lokalit určených k sečení travního břehového porostu.

5. Návrh technického řešení

Předmětem akce je provedení sečení travního břehového porostu a pomístně vzrostlých zapojených dřevin (strojně nebo ručně) včetně ozeleněných ostrůvků ve dně koryta vodního toku. V místech provedení sečení strojním zařízením (mulčovač s výložníkem), je možné veškerou rozdrčenou hmotu ponechat rozprostřenou na břehu. V místech pro mechanizaci nepřístupných, kde bude sekání prováděno ručně, bude travní hmota z koryta toku odstraněna a zlikvidována zhotovitelem akce na příslušné skládce. Odstraněny budou i náletové dřeviny do průměru kmene 6 cm (měřeno při bázi kmene) a veškeré výmladky z pařezů. Hmota z náletových dřevin a výmladků bude odstraněna z koryta a zlikvidována na příslušné skládce. Sečení bude provedeno ve dvou termínech vymezených měsíci červen a září.

Výška strniště nepřesáhne 8 cm.

U toku Úpa bude ošetření provedeno až po úroveň vodní hladiny, eventuálně dna koryta. V případě drobného vodního toku – Drahyně, přeloženého koryta a IDVT 10166828 bude součástí dodávky rovněž posečení dna toku. V případě drobného vodního toku bude veškerý posečený materiál odvezen na skládku.

Zhotovitel akce zajistí, aby nebyl ručně posekaný materiál odplaven dále po toku.

Plochy určené k posekání travního porostu jsou rozděleny do těchto stavebních objektů:

- **Úsek 1.1. Úpa, Zvole, celková plocha 2.000 m² = 0,200 ha**

- pravý břeh, ř. km 4,520 – 4,600, p.p.č. 2607 v k.ú. Dolany u Jaroměře, 0,085 ha
- levý břeh, ř. km 4,520 – 4,630, p.p.č. 371/1 v k.ú. Zvole, 0,115 ha

Sklony svahů do 1:1

- **Úsek 1.2. Úpa, Česká Skalice, celková plocha 10.200 m² = 1,020 ha**
 - pravý břeh p.p.č. 1359 v k.ú. Česká Skalice – 0,470 ha
 - levý břeh p.p.č. 1360/1 v k.ú. Česká Skalice – 0,315 ha
 - levý břeh p.p.č. 1240/12, 1360/1 v k.ú. Česká Skalice – 0,235 ha

Sklony svahů přes 1:1 (strmý svah s předpokladem ručního sečení)
- **Úsek 1.3. Úpa, Česká Skalice, celková plocha 2.600 m² = 0,260 ha**
 - pravý břeh p.p.č. 1240/10 v k.ú. Česká Skalice – 0,135 ha
 - levý břeh p.p.č. 1240/10 v k.ú. Česká Skalice – 0,125 ha

Sklony svahů přes 1:1 (strmý svah s předpokladem ručního sečení)
- **Úsek 2.1. Drahyně, Vlčkovice, celková plocha 5.050 m² = 0,505 ha**
 - šíře celého koryta p.p.č. 129/5, 1898/14, 1898/13, 1898/9, 1898/12, 1898/7 v k.ú. Dolní Vlčkovice – 0,330 ha
 - šíře celého koryta (původní koryto) p.p.č. 1894/1 v k.ú. Dolní Vlčkovice – 0,175 ha

Sklony svahů do 1:1
- **Úsek 3.1. Bezejmenný vodní tok IDVT 10166828, Zboží u Dvora Králové, celková plocha 3.354 m² = 0,335 ha**
 - šíře celého koryta p.p.č. 674,397/19, 397/32, 397/33, 700 v k.ú. Zboží u Dvora Králové – 0,3354 ha

Sklony svahů do 1:1

Celkem k sečení: 23.204 m² = 2,320 ha

Přesné vymezení rozsahu ploch určených k vykonání předmětu díla bude objasněno příslušnými pracovníky závodu Jablonec nad Nisou - úsekový technik Ing. Tereza Slezáková, tel.: 773 791 499.

Veškeré přístupy do zájmových lokalit zajistí a projedná zhotovitel akce. Veškeré akcí dotčené pozemky budou po provedení jednotlivých stavebních objektů uvedeny do původního stavu.

6. „Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky“ v souladu s § 156 zákona č.137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů a ust. § 2 vyhlášky č. 232/2012 Sb.

- Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny,

Realizací služby dojde k posečení travního porostu a tím k zachování kapacity koryt VT a DVT.

- Popis předmětu veřejné zakázky,

Sečení travního porostu (strojově a místy ručně).

- Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele,

Pravidelnou údržbou břehového porostu bude zabezpečena kapacita koryt VT a DVT.

- Rizika nerealizace veřejné zakázky, snížení kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů,

Při nerealizaci akce bude znatelně snížena kapacita vodního toku a při zvýšených průtocích může docházet k vyběřování povrchové vody, a tím způsobení škod třetím osobám.

- Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky,

1. sečení do 30.6.2019

2. sečení do 30.9.2019

- Popis variant naplnění potřeb a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky,
Bez alternativního řešení

- Popis, do jaké míry ovlivní veřejná zakázka plnění plánovaného cíle.
Veřejná zakázka ovlivní plnění plánovaného cíle v plném rozsahu, tj. dojde k posečení travního porostu a tím zabezpečení kapacity vodního toku.

7. Vyhodnocení efektivity a účelnosti požadované služby

Zajištění kapacity koryta VT a DVT.

8. Doplnující informace

Objednatel všem uchazečům ve výběrovém řízení výslovně doporučuje předmětná místa pro zhotovení akce, před podáním nabídky, po dohodě s příslušným úsekovým technikem, navštívit.

9. Vliv stavby na životní prostředí

Samotná činnost na veřejné zakázce nemá negativní vliv na životní prostředí za dodržování následujících opatření:

Dodavatel zajistí ochranu povrchových a podzemních vod před jejich znečištěním závadnými látkami (ropné deriváty, chemikálie, tuky, atd.). Všechny stroje a mechanismy musí být v řádném technickém stavu, prosté úkapů olejů.

Dodavatel je povinen během prací zajišťovat pořádek na pracovišti a neznečišťovat veřejná prostranství, nezatěžovat jej nadměrným hlukem a v co největší míře šetřit stávající zeleň. Dodavatel bude důsledně dodržovat použití vymezených ploch a po ukončení všech prací je předá jejich majitelům.

10. Majetkoprávní vztahy doložené snímkem pozemkové mapy a výpisem z katastru nemovitostí

Nejsou řešeny. Veškeré práce budou prováděny na pozemcích v majetku státu, kde vlastnická práva vykonává Povodí Labe, státní podnik.

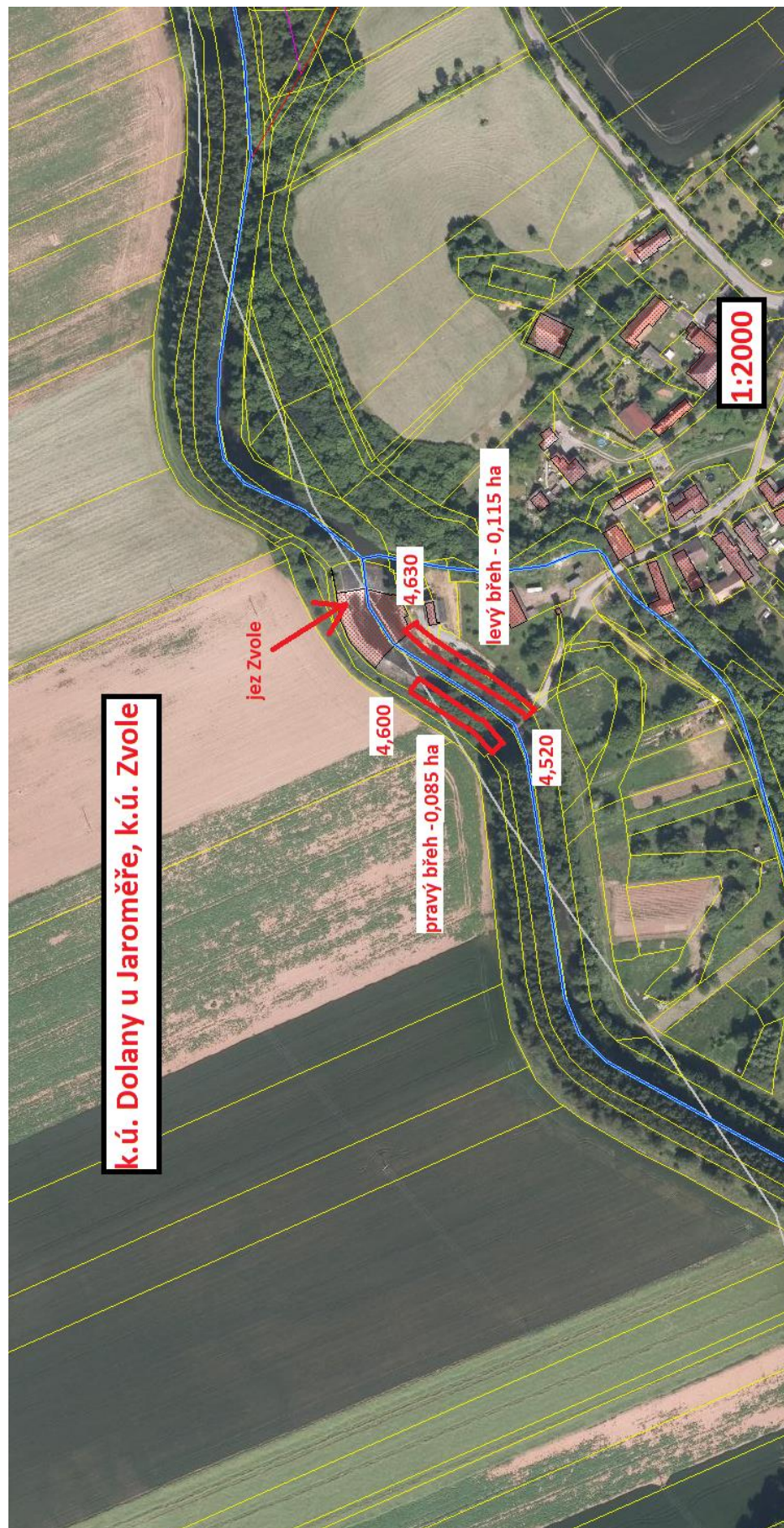
11. Předpokládaný finanční náklad stavby

Plánovaný finanční náklad – 200 tis. Kč.

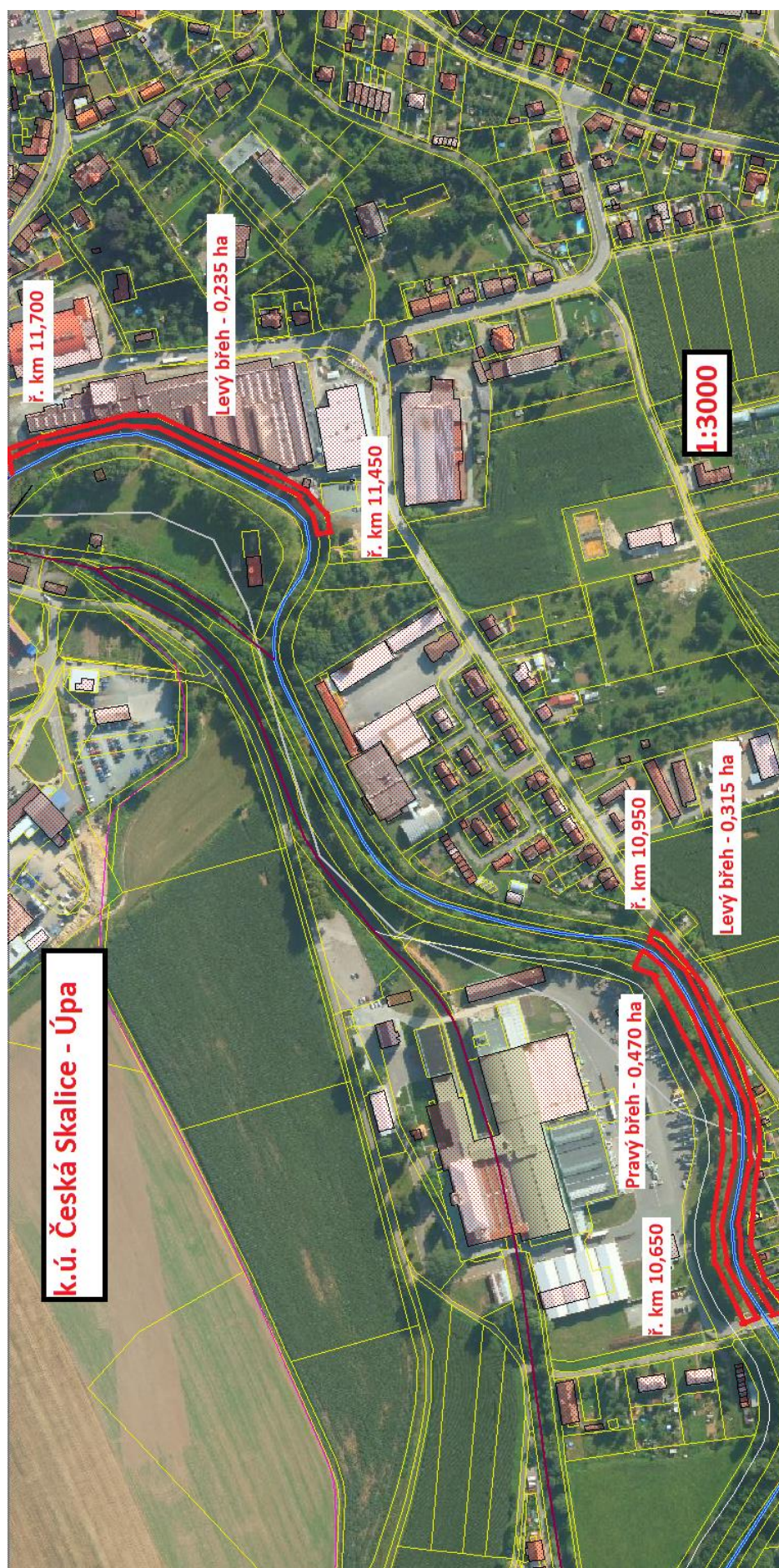
12. Přílohy

Situace

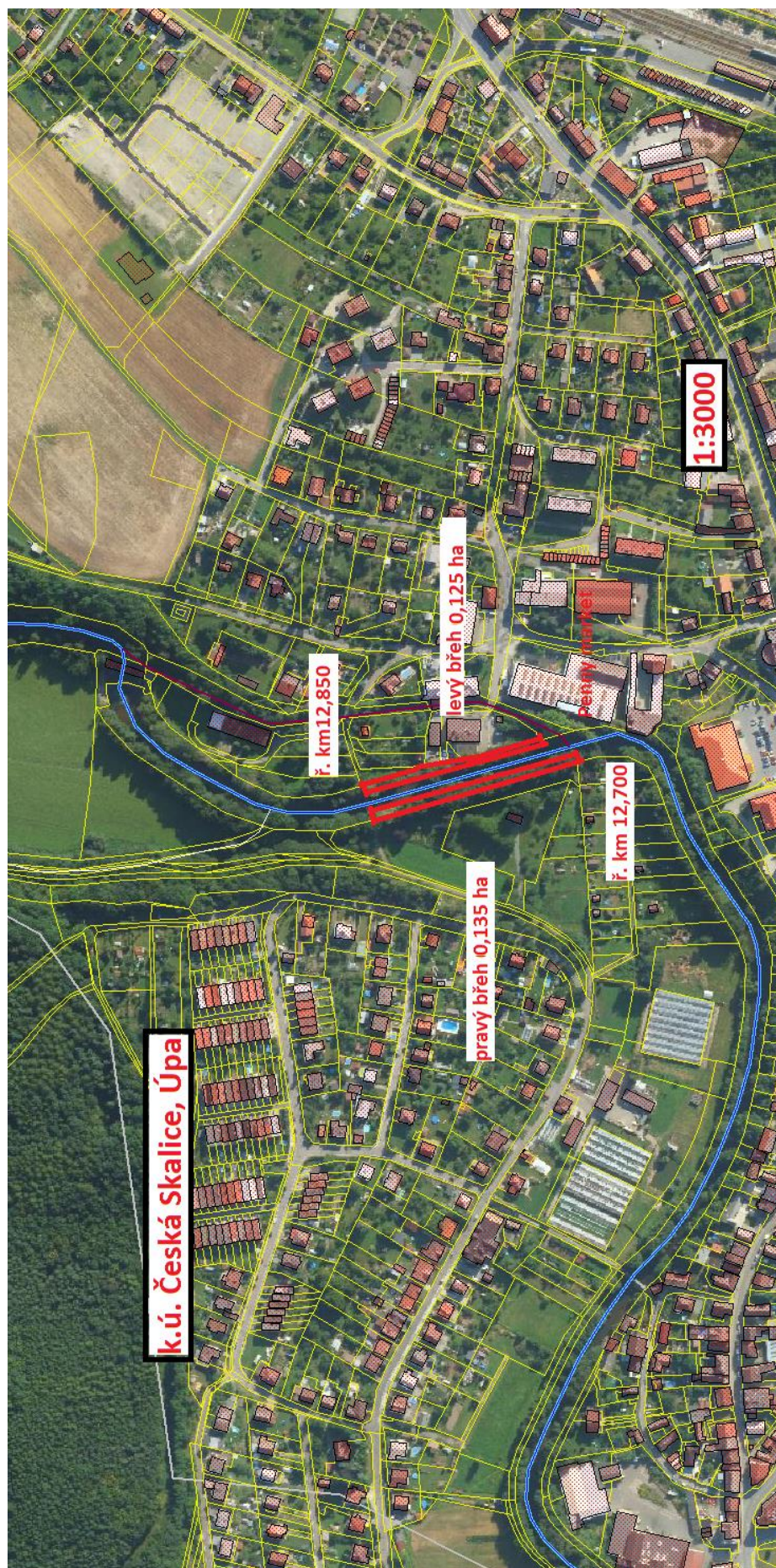
- ÚSEK 1.1. Úpa, Zvole, celková plocha 2.000 m² = 0,200 ha



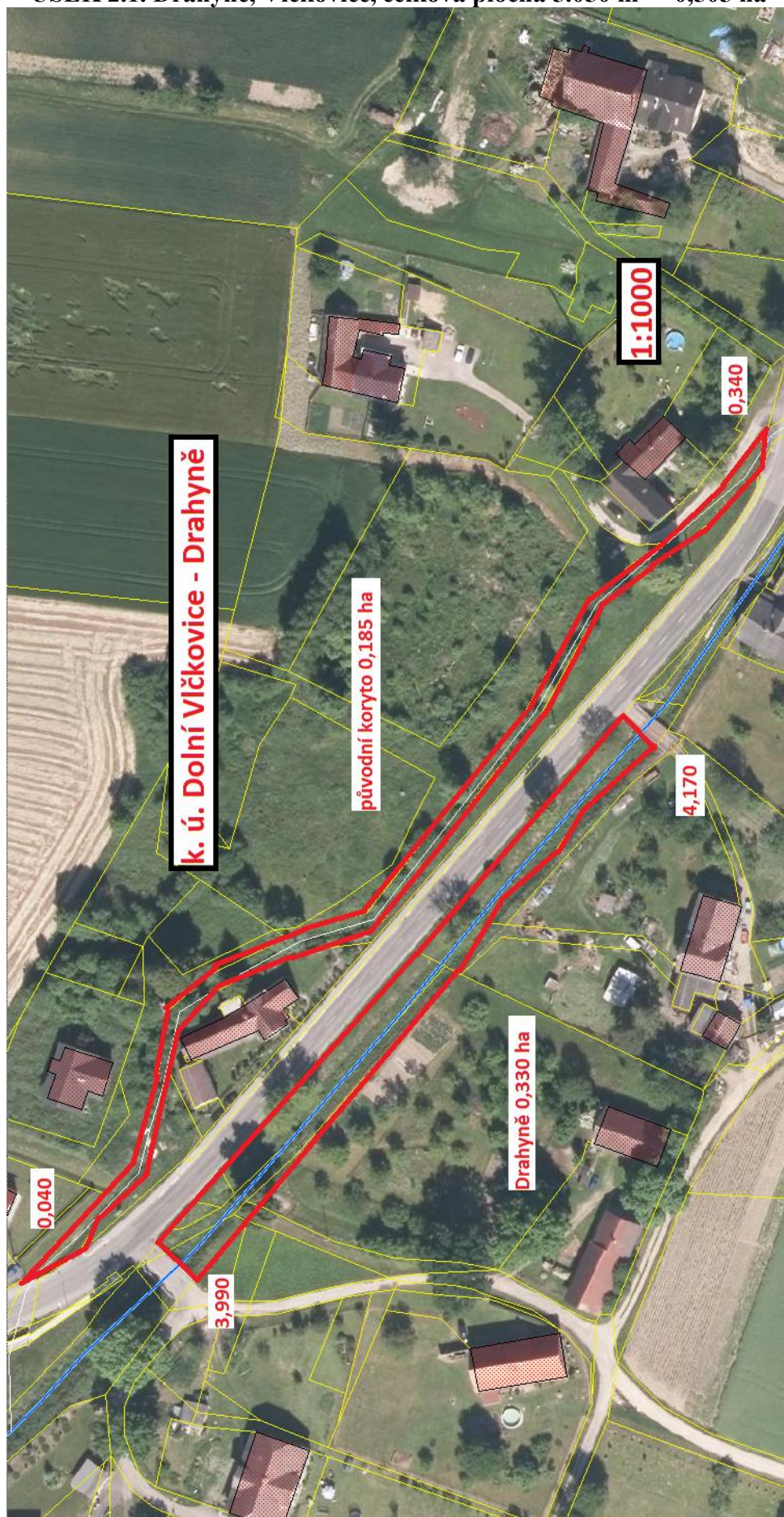
- ÚSEK 1.2. Úpa, Česká Skalice, celková plocha 10.200 m² = 1,020 ha



- ÚSEK 1.3. Úpa, Česká Skalice, celková plocha 2.600 m² = 0,260 ha



- ÚSEK 2.1. Drahyně, Vlčkovice, celková plocha 5.050 m² = 0,505 ha



- **ÚSEK3.1. Bezejmenný vodní tok IDVT 10166828, Zboží u Dvora Králové, celková plocha 3.354 m² = 0,3354 ha**

