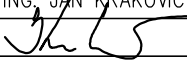


Duševní a průmyslové vlastnictví

PIS PECHAL, s.r.o.

Veškerá práva vyhrazena
Postoupiti třetím osobám není dovoleno

ZMĚNA		DATUM		PROVEDL	PODPIS		
HIP	ZOD. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	PIS PECHAL, s.r.o. Projektové a inženýrské služby 602 00 BRNO, Lidická 42 tel: 731 482 865, 513 030 460, e-mail: pis@pechal.cz			
ING. JAN KRAKOVÍČ	ING. PETR ŠKRLA	ING. PETR ŠKRLA	ING. ANTONÍN PECHAL, CSc.				
							
OBJEDNATEL	Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje příspěvková organizace kraje			DATUM	KVĚTEN 2017	KRAJ	JIHOMORAVSKÝ
STAVBA	II/422 Kyjov–Svatobořice–Mistřín			STUPEŇ	DSP/PDPS	OKRES	HODONÍN
				ČÍS.ZAK.	P2/001/27	OBEC	KYJOV, SVATOBORČICE–MISTŘÍN
ČÁST	F. DOKLADOVÁ ČÁST ZAMĚŘENÍ STAVBY			MĚŘÍTKO	FORMÁT		A4
OBJEKT				ČÍS.PŘÍLOHY	ČÍS.PARÉ		
				F.6			

TECHNICKÁ ZPRÁVA

ZAKÁZKA : 28046 KYJOV - SVATOBOŘICE

Na základě objednávky firmy Linio Plan, s.r.o. byl v dubnu 2009 doměřen podklad pro projekt rekonstrukce komunikace II/422 mezi Kyjovem a Svatobořicemi.

Práce v terénu

Byl doměřen podklad podle požadavků předaných objednatelem, zejména profily vozovky, most přes Sobůlský potok, znaky inženýrských sítí. Zaměření profilů bylo ukončeno u odbočky na polní cestu (km cca 23.97). Dál směrem na Svatobořice již bylo započato s broušením stávající vozovky.

Měření podrobných bodů bylo provedeno tachymetrickou metodou (totální stanice Topcon GPT-7003i s příslušenstvím). Souřadnice jsou vypočteny v souřadnicovém systému JTSK, výšky v systému Bpv.

Inženýrské sítě

Inženýrské sítě jsou zakresleny podle digitálních výkresů správců sítí. Sítě jsou přehledně zpracovány do jednoho výkresu.

Oslovení správci:

E.ON Česká republika, a.s., Husova 1, 695 42 Hodonín	p. Osička	518 305 243	frantisek.osicka@eon.cz
Telefónica O2 Czech Republic, a.s., Sv. Čecha 22, 695 01 Hodonín	p. Mančíková	519 313 377	dana.mancikova@o2.com
VaK Hodonín, a.s., Purkyňova 2, 695 11 Hodonín	p. Měchura	518 305 945	marek@vak-hod.cz
SELF servis, spol. s r.o., Pálavské nám. 11, 628 00 Brno	p. Veselá	533 383 333	vesela@selfnet.cz

Práce v kanceláři

Geodetické výpočty byly provedeny v systému Groma, v. 8.0, grafické zpracování programem Microstation SE pro měřítko 1:500.

Odběrateli se předává: Technická zpráva
CD - technická zpráva ve formátu *.doc
- výkresy ve formátu *.dgn, *.dwg

V Brně, dne 5. června 2009
Regina Řípová, GEODIS BRNO, spol. s r.o.

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Vytvoření vlastnické mapy pro silnici II/422 KYJOV-SVATOBORICE-MISTRÍN

Číslo zakázky : 2226/2009

Objednatel :

Linio Plan, s.r.o.
Stránského 39
616 00 Brno

Zpracovatel :

GEODIS BRNO, spol. s r.o.
Lazaretní 11a, Brno 615 00
Telefon, fax : 545212040, 545212061
Odp. pracovník : Ing. Stanislav Madron
Zpracoval: Dagmar Dubjáková

Lokalita :

Katastrální území : Kyjov, Svatobořice
Délka trasy : ...cca 1,5 km
Šířka zájmového území od osy :cca 60 m

Předmět a účel, rozsah zájmového území :

Úkolem bylo vytvořit „vlastnickou mapu“ pro zadanou lokalitu

Vstupní podklady

- hranice zájmového území v rozsahu vyznačeném na situaci v měř. 1: 10000
- zaměření skutečného stavu
- mapy katastru nemovitostí (dále jen KN)
- soubory popisných informací pro jednotlivá k.ú. Nejaktuálnější popisné informace byly získány přes webové rozhraní Nahlížení do KN, portálu www.cuzk.cz. - aktuálnost k datu 1.6.2009- operáty dřívějších pozemkových evidencí pro doplnění parcel zjednodušené evidence (dále jen ZE)

Vznik a současný stav mapového díla

V k.ú. Kyjov a Svatobořice platné mapy KN v měřítku 1: 2000.

Parcelní čísla ZE u parcel KN na LV=0 jsme zjišťovali v mapách bývalého pozemkového katastru (v měř. 1 : 2880) a v souborech popisných informací (aktuální data - červen 2009).

Kancelářské práce

-vlastnická mapa byla vytvořena vektorizací rastrových dat, získaných z platných katastrálních map. Tyto mapy byly skenovány na skeneru s atestem ČÚZK a přesností vyhovující pro účely KN. Rastrové obrazy katastrálních map byly transformovány afinní transformací na rám mapového listu a křížky hektarové sítě.

Souřadnice v S-JTSK lomových bodů parcel ZE byly získány transformací rastrových dat map zjednodušené evidence. Rastrové obrazy map ZE byly transformovány afinní transformací na identické body v katastrální mapě.

Pokud parcela KN nemá list vlastnictví je nutno řešit zjednodušenou evidenci.

Tabulka využitých vrstev a barev
Měřítko 1:1000

Vrstvy (layers)	Popis	Barva	Vrstva	Barva	Tloušťka	Výška textu	Šířka textu	Styl
1_hr.parcel KN	Hranice parcel KN, budov	Zelená	1	2	1			
4_vnitřní kresba	Vnitřní kresba (čára se slučkou)	Černá	4	0	0			
6_hr.parcel ZE	Hranice parcel zjed. evidence (ZE)	Modrá	6	7	1			4
13_hr.katastrální	Katastrální hranice	Červená	13	3	3			
15_popis	Názvy katastrálních území	Červená	15	3	2			
18_par.c.pozem	Parcelní čísla pozemková	Černá	18	0	0	1.7	1.5	
19_par.c.staveb	Parcelní čísla stavební	Červená	19	0	0	1.7	1.5	
20_par.c.ZE	Parcelní čísla ZE	Modrá	20	7	0	1.7	1.5	
63 tabulka	Tabulka	Černá	63	0	4			

digitální soubor :

katastr.dgn..... je vytvořen v programu MicroStation V8 XM pro obě katastrální území. Struktura dat je podle směrnice pro DKM.

katastr.dwg.... soubor dgn byl převeden do dwg (verze R2004 DWG).

Technické podmínky

Použitý software: Microstation V8 XM, Iras_B, Dikat 99, Dikat 4.1, Techline, Word, Excel, Groma, MG-FINAL a další.

Technické podmínky prací se řídily příslušnými ustanoveními platných předpisů.

- Vyhláška č.26/2007 Sb.
- Návod pro obnovu katastrálního operátu ČUZK č.j.21/1997-23

Výsledný elaborát

Výsledný elaborát předávaný objednavateli tvoří:

- a) technická zpráva – *soubor TZ_II_422_vlastnicka.doc*
- b) digitální grafické soubory – *katastr.dgn*
katastr.dwg

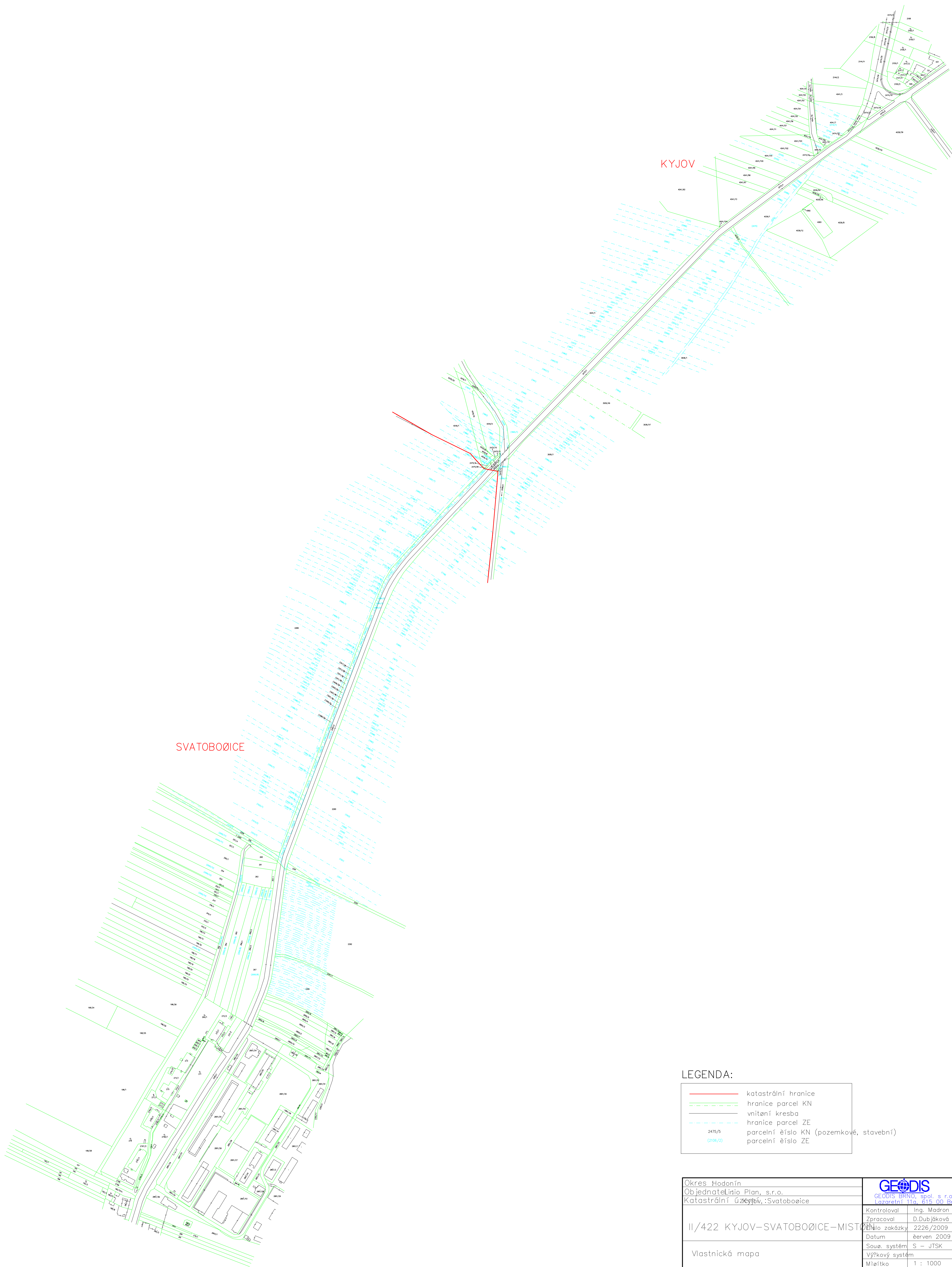
Závěr

Celé dílo vzniklo při úzké spolupráci s Katastrálním pracovištěm v Kyjově.

V Brně dne 9.6.2009

Zpracovala :

Dagmar Dubjáková
GEODIS BRNO, spol. s r.o.
Lazaretní 11a
615 00 Brno



LEGENDA:

- katastrální hranice
- hranice parcel KN
- vnitřní kresba
- hranice parcel ZE
- 2475/5
(2106/2) parcelní číslo KN (pozemkové, stavební)
- parcelní číslo ZE

Okres Hodonín	GEODIS
Objednatel Lino Plan, s.r.o.	GEODIS BRNO, spol. s r.o.
Katastrální území: KYJOV, SVATOBŮŽICE	Lazaretní 11a, 615 00 Brno
II/422 KYJOV – SVATOBŮŽICE – MISTŮK	Kontroloval Ing. Madron
	Zpracoval D. Duběšková
Vlastnická mapa	Číslo zakázky 2226/2009
	Datum červen 2009
	Souř. systém S – JTSK
	Výřkový systém
	Měřítko 1 : 1000