

*Geoding spol. s r.o.,  
Pracoviště Jemnice 675 31, nám. Svobody 77*

## **TECHNICKÁ ZPRÁVA**

zakázka č. 37115/2015

**Zakázka:** Komplexní pozemkové úpravy v k.ú. Kunějov

**Etapu:** Polohopisné a výškopisné zaměření zájmového území

**Okres:** Jindřichův Hradec

**Obec:** Člunek

**Kat. území:** Kunějov

### **Zadavatel zakázky**

Česká republika – Státní pozemkový úřad,  
Krajský pozemkový úřad pro Jihočeský kraj  
pobočka Jindřichův Hradec

Pravdova 837/II  
377 01 Jindřichův Hradec

### **Zpracovatel pozemkových úprav:**

Geoding spol. s r.o.  
Na Pankráci 1597/76  
140 00 Praha 4

**Termín zahájení prací:** červenec 2015

**Předpokládané ukončení prací:** říjen 2015

**Použité přístroje:** GNSS: Trimble R8/2 viz protokol o GNSS  
Topcon GPT 3102N, dálkoměr Disto, pásmo 50m

**Postup prací:**

Ze stávajícího bodové pole v k.ú. Kunějov a nově vybudovaných pomocných měřických bodů, které byly určeny metodou GNSS nezávisle dvakrát, byl zaměřen skutečný stav zájmového území. Nově vybudované pomocné bodové pole bylo očíslováno v číselné řadě 4001-4170. Zaměření bylo provedeno částečně technologií GNSS – metodou RTK s VRS NOW v místech dobré viditelnosti pro GNSS a zbytek území byl zaměřen klasickými geodetickými metodami. Z pomocných bodů převážně zaměřen prostor kolem intravilánu obce a části nepřístupné vzhledem k hustému porostu. Měření bylo provedeno v S-JTSK a výšky trigonometricky a GNSS v Bpv.

Výpočetní práce byly prováděny programem **Survey Controller SW, Microstation SE** a geodetickým programem VKM verze 5.0.0.806. autoři - Ing. Z. Konečný a Ing. S. Sedláček. Zápisníky a protokoly o výpočtech a dosažených odchylkách jsou součástí předávané dokumentace.

Ze zaměřeného skutečného stavu území byly vyhotoveny náčrtý v měřítku 1:1000 v kladu mapových listů. Očíslování bodů bylo provedeno v jedné číselné řadě s předčíslem 62431400001 pro lepší návaznost s dalším zpracováním KoPÚ. Pomocné měřické body jsou očíslovány s předčíslem 62431400001 v řadě od 4001-4170. Podrobné body jsou číslovány v řadě od 1 do 3999 a od 5001 až 9631. Měřických náčrtů je celkem 30.

Vyhotovená mapa skutečného stavu je zpracována ve formátu \*.vfp.

Závěrem lze shrnout, že se jednalo o velmi členitý terén s menšími půdními celky. Během zaměření ani při zpracování díla nebyly zjištěny žádné závažné nedostatky ani vady v SPI nebo SGI.

## **Pozemkovému úřadu v Jindřichově Hradci se předává v digitální podobě:**

1. Technická zpráva
2. Zápisníky, protokoly o výpočtech a seznam souřadnic v \*.pdf
3. Měřické náčrty v \*.pdf formát A1
4. Soubor \*.vfp
5. CD s daty

## **Použité předpisy**

### **Právní předpisy**

Zákon č. 256/2013 Sb., o katastru nemovitostí (katastrální zákon).

Zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením

Vyhláška č. 357/2013 Sb., o katastru nemovitostí (katastrální vyhláška)

Vyhláška č. 31/1995 Sb., kterou se provádí zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením.

### **Technické předpisy**

ČSN 01 3410 Mapy velkých měřítek Základní a účelové mapy.

ČSN 01 3411 Mapy velkých měřítek Kreslení a značky.

ČSN 73 0415 Geodetické body.

Návod pro správu a vedení katastru nemovitostí č.j. 4571/2001-23.

Návod pro obnovu katastrálního operátu ze dne 1. 2. 2015

V Jemnici dne: 25. 3. 2016

  
Ing. Imrich Bekeč



<b>NÁLEŽITOSTMI A PŘESNOSTÍ ODPOVÍDÁ PRÁVNÍM PŘEDPISŮM</b>
- 4 -04- 2016
34 / 2016
POŘADOVÉ ČÍSLO: