

# **KoPÚ BUKOVINA U** **PŘELOUČE**

**Objednatel: SPÚ, Krajský pozemkový úřad pro Pardubický kraj**

## **POŽADAVKY PRO IGP** **Průlehy**

Zpracovatel:



Zodpovědný projektant: Ing. Jindřich Jíra (č. oprávnění 864/99-5010)

Datum: LISTOPAD 2025

**A) POŽADAVKY NA PRÁCE IGP**

Předběžný IGP bude sloužit jako jeden z podkladů pro vypracování návrhu opatření sloužících k protierozním opatřením a zároveň, jestli je zemina vhodná na zemník k VN1 v rámci Komplexní pozemkové úpravy v k.ú. Bukovina u Přelouče. Jeho úkolem je objasnění inženýrsko-geologických podmínek pro realizaci navržených opatření, zhodnocení sondovacích prací, terénních laboratorních zkoušek a inženýrskogeologická doporučení pro uvažované stavby.

Inženýrskogeologickým průzkumem zjišťujeme zejména:

- Inženýrskogeologické poměry v místě předpokládaných objektů a přilehlém území
- Vhodné naleziště sypanin včetně jejich kvalitativního a kvantitativního posouzení a zhodnocení použitelnosti pro výstavbu
- Zatřídění zemin a skalních hornin v podloží a v nalezišti sypanin do tříd těžitelnosti

Dovolujeme si upozornit na výskyt systému plošného odvodnění pozemků (drenáže) na pozemcích.

**B) POŽADAVKY NA TECHNICKÉ PRÁCE****PRŮLEH5 + PRŮLEH2+MEZ2**

Navržené průlehy budou zabraňovat erozi z polí na intravilán obce.

SONDA	Souřadnice Y*	Souřadnice X*	Umístění
S4	663714.789	1069318.695	V MÍSTĚ PRŮLEHU
S5	663843.471	1069243.564	V MÍSTĚ PRŮLEHU

\*Souřadnice požadovaných sond jsou uvedeny v souřadnicovém systému S-JTSK.

**C) POŽADAVKY NA TERÉNNÍ MĚŘENÍ A LABORATORNÍ ZKOUŠKY****PRŮLEHY**

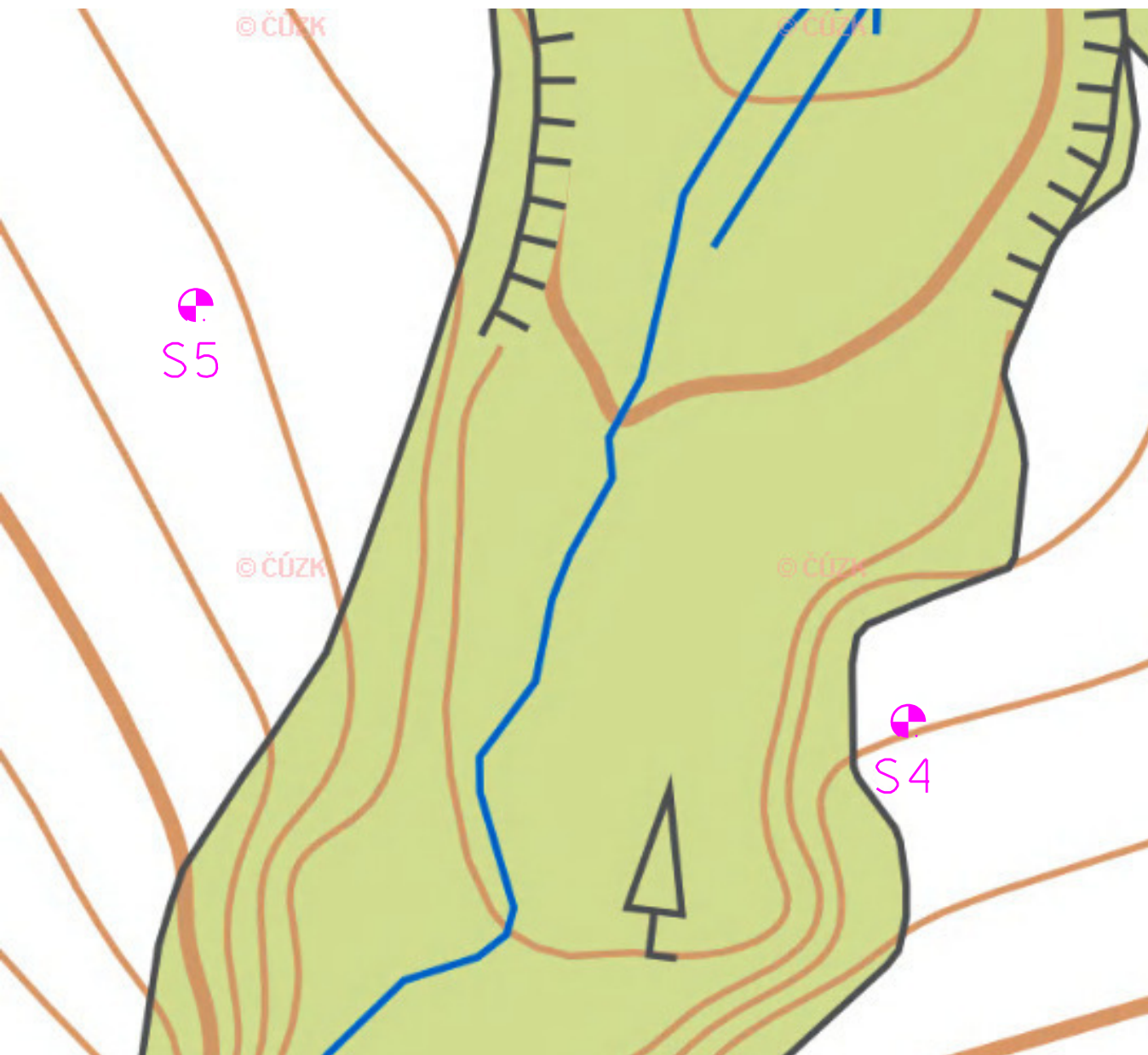
- Požadovaná hloubka sondy je minimálně 1,5m
- Shromáždění co nejúplnějších údajů o inženýrskogeologických a hydrologických poměrech v trase cesty a nejbližším okolí
- Hladina spodní vody
- Ověření geologických poměrů
- Posouzení vhodnosti základových půd do násypů a aktivních zón
- Posouzení klimatických a vodních charakteristik
- Ověření těžitelnosti

**D) ZÁVĚR**

Ověření inženýrskogeologických a hydrologických poměrů v prostoru výstavby průlehů, doporučení návrhu konstrukce, stanovení těžitelnosti dle ČSN, stanovení úrovně hladiny podzemní vody.

**E) GRAFICKÁ PŘÍLOHA**

Zákres sond 1:1000, podkladem základní mapa ČR (1:10000)



LEGENDA



SONDA

