

NOVÁKOVÝCH 6. PRAHA 8, 180 00

jendrejcikova@pruzkum.cz
sarounova@pruzkum.cz
mob: 724875722, 608525194

**D6 Petrohrad – Lubenec, terénní úpravy
na parc. č. 3676 v k.ú. Stebno u Petrohradu,
trvalé deponie zemin**

**PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM,
NÁVRH SKRÝVKY KULTURNÍCH VRSTEV PŮDY**

Ing. Marie Čedíková – Ing. Klára Jendřejčíková

Objednatel: RYVE-PROJEKT s.r.o.

Praha, říjen 2025

Obsah

ÚVOD	3
METODIKA PRŮZKUMU	3
ZÁKLADNÍ ÚDAJE	3
PŮDNÍ POMĚRY	4
SONDY PEDOLOGICKÉHO PRŮZKUMU.....	5
NÁVRH SKRÝVKY KULTURNÍCH VRSTEV PŮDY	16
NÁVRH NA VYUŽITÍ SKRYTÝCH KULTURNÍCH VRSTEV PŮDY	16

Přílohy

- 1) Informace o pozemku
- 2) Přehledná situace
- 3) Katastrální mapa
- 4) Ortofotomapa
- 5) Situace se zákresem sond pedologického průzkumu
- 6) Výřez LPIS

ÚVOD

Pedologický průzkum pro akci „D6 Petrohrad – Lubenec, terénní úpravy na parc. č. 3676 v k.ú. Stebno u Petrohradu, trvalé deponie zemin“ byl vypracován na základě objednávky firmy RYVE-PROJEKT s.r.o. Účelem pedologického průzkumu je zjištění mocností a návrh skryvky kulturních vrstev půdy, které jsou podkladem pro dočasné odnětí zemědělské půdy ze zemědělského půdního fondu dle zákona ČNR č. 334/1992 Sb. o ochraně zemědělského půdního fondu ve znění pozdějších předpisů a dle vyhlášky MŽP ČR č. 271/2019 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

METODIKA PRŮZKUMU

Návrh skryvky kulturních vrstev půdy byl stanoven na základě šetření v terénu, kde bylo pedologickou sondovací tyčí provedeno 11 sond. Situace sond je přílohou ke zprávě, fotodokumentace sond je uvedena u popisu sond níže.

Podkladem pro vypracování průzkumu byly rovněž archivní materiály – komplexní průzkum půd (VÚMOP), dále bylo využito podkladů portálu LPIS, kde byly zjištěny meliorace, BPEJ a protierozní opatření. Meliorace ani protierozní opatření se v řešeném území nenachází – viz příloha č. 5.

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Název: D6 Petrohrad – Lubenec, terénní úpravy na parc. č. 3676
v k.ú. Stebno u Petrohradu, trvalé deponie zemin

Obec: Kryry

Katastrální území: Stebno u Petrohradu

Okres: Louny

Kraj: Ústecký

Vlastník: viz informace o pozemku v příloze

Údaje o pozemku

Číslo parcely	druh pozemku	výměra v m ²	dočasný zábor v m ²	kód BPEJ – výměra v m ²	třída ochrany ZPF
3676	orná půda	79 041	79 041	4.33.01 – 837 4.33.11 – 78 200 nebonitováno 4	III III

V současné době je pozemek zemědělsky využíván

FOTODOKUMENTACE ÚZEMÍ



PŮDNÍ POMĚRY

V řešeném území je zemědělská půda zastoupena kambizemí modální včetně oglejených variant na těžších zvětralinách permokarbonu. Je to středně hluboká až hluboká půda, středně těžkého až těžkého zrnitostního složení, málo produkční. Svrchní humózní horizont je červenohnědé barvy, jílovitohlinitého zrnitostního složení, na povrchu s občasnými valouny o velikosti do 3 cm, ojediněle až 10 cm. Jeho mocnost se pohybuje nejčastěji kolem 20 až 25 cm. Výjimkou je pouze nejnižší umístěná sonda S 11, kde došlo k akumulaci spláchnuté ornice a její mocnost je zde 44 cm. Humózní horizont dále přechází ve světlejší červenohnědý až cihlově červený horizont jílovitohlinitý, místy s písčitými polohami.

Z agronomického hlediska se půda v řešeném území řadí ke středně kvalitním zemědělským půdám s třídou ochrany III.

SONDY PEDOLOGICKÉHO PRŮZKUMU

č. sondy	mocnost v cm	popis půdního profilu
S 1	0 – 20	červenohnědý humózní horizont jílovitohlinitý
	20 – 53	cihlově červený horizont jílovitohlinitý
	53 – 58	světle šedý horizont jemně písčítý
	58 – 65	cihlově červený horizont jílovitohlinitý
	65 – 73	světle šedý horizont jemně písčítý



detail



č. sondy	mocnost v cm	popis půdního profilu
S 2	0 – 15	červenohnědý humózní horizont jílovitohlinitý
	15 – 30	světlejší červenohnědý horizont jílovitohlinitý ve 30 cm s valounem
	30 – 55	cihlově červený horizont písčito-hlinitý
	55 – 75	plavorezivě smouhovaný horizont jílovitohlinitý



detail



č. sondy	mocnost v cm	popis půdního profilu
S 3	0 – 20 20 – 43 43 – 77	červenohnědý humózní horizont jílovitohlinitý hnědočervený horizont jílovitohlinitý plavočervený horizont písčité s jílovitou příměsí



detail



č. sondy	mocnost v cm	popis půdního profilu
S 4	0 – 25 25 – 80	červenohnědý humózní horizont jílovitohlinitý cihlově červený místy plavě smouhovaný horizont jílovitohlinitý



detail



č. sondy	mocnost v cm	popis půdního profilu
S 5	0 – 30	červenohnědý humózní horizont jílovitohlinitý
	30 – 53	cihlově červený plavě smouhovaný horizont jílovitohlinitý
	53 – 59	tmavě šedý horizont písčitý
	59 – 75	cihlově červený plavě smouhovaný horizont jílovitohlinitý



detail



č. sondy	mocnost v cm	popis půdního profilu
S 6	0 – 20 20 – 48 48 – 77	červenohnědý humózní horizont hlinitý světlejší červenohnědý horizont jílovitohlinitý cihlově červený horizont jílovitohlinitý



detail



č. sondy	mocnost v cm	popis půdního profilu
S 7	0 – 20 20 – 46 46 – 54 54 – 59	červenohnědý humózní horizont jílovitohlinitý světlejší červenohnědý horizont jílovitohlinitý červenoplavý horizont jílovitohlinitý tmavě šedý horizont písčitý



detail



č. sondy	mocnost v cm	popis půdního profilu
S 8	0 – 30	červenohnědý humózní horizont jílovitohlinitý
	30 – 50	světlejší červenohnědý plavě smouhovaný horizont jílovitohlinitý s písčitou příměsí
	50 – 80	cihlově červený horizont jílovitohlinitý



detail



č. sondy	mocnost v cm	popis půdního profilu
S 9	0 – 25 25 – 45 45 – 75	červenohnědý humózní horizont jílovitohlinitý světlejší červenohnědý horizont jílovitohlinitý cihlově červený horizont jílovitohlinitý až jílovitý



detail



č. sondy	mocnost v cm	popis půdního profilu
S 10	0 – 27 27 – 50 50 – 72	červenohnědý humózní horizont jílovitohlinitý světlejší červenohnědý horizont jílovitohlinitý cihlově červený horizont jílovitohlinitý až jílovitý



detail



č. sondy	mocnost v cm	popis půdního profilu
S 11	0 – 44 44 – 74 74 – 85	červenohnědý humózní horizont jílovitohlinitý cihlově červený horizont jílovitohlinitý cihlově červeně a světle šedě smouhovaný horizont jílovitý



detail



NÁVRH SKRÝVKY KULTURNÍCH VRSTEV PŮDY

Předběžná bilance skrývky je zpracovaná na základě požadavku zákona ČNR č.334/92 Sb. o ochraně zemědělského půdního fondu podle § 8, odst. 1), písm. a), kterým se stanoví povinnost skrývat odděleně svrchní kulturní vrstvy půdy a dále podle § 9 odst. 5), písm. f) citovaného zákona s povinností předložení této bilance skrývky kulturních vrstev půdy a návrhu způsobu jejího hospodárného využití, orgánu ochrany zemědělského půdního fondu.

Současně povinnost bilance skrývky kulturních vrstev půdy vychází i z ustanovení § 14 vyhlášky MŽP ČR č. 271/2019 Sb., kterou se upravují některé podrobnosti ochrany zemědělského půdního fondu.

Na základě provedeného průzkumu navrhujeme provést v řešeném území skrývku humózního horizontu - ornice o mocnosti 20 cm a skrývku podorničí rovněž o mocnosti 20 cm s přihlédnutím k lokální situaci. Skrývku ornice i podorničí je třeba provést v celé jejich mocnosti, ale při jejím provádění nesmí být přibírán níže uložený horizont, aby nedošlo ke znehodnocení skrývané zeminy. Proto je svrchní humózní horizont rozdělen na skrývku ornice a podorničí.

PŘEDBĚŽNÁ BILANCE KULTURNÍCH VRSTEV PŮDY

Dočasný zábor.....	79 041 m ²
Mocnost skrývky ornice.....	20 cm
Množství skryté ornice.....	15 808 m³
Mocnost skrývky podorničí.....	cca 20 cm
Množství skrytého podorničí.....	15 808 m³

NÁVRH NA VYUŽITÍ SKRYTÝCH KULTURNÍCH VRSTEV PŮDY

Skryté kulturní vrstvy půdy budou využity pro technickou rekultivaci deponie tak, aby pozemek mohl být navrácen zemědělské výrobě. Pozemek musí být navrácen zemědělské výrobě alespoň ve stejné kvalitě, jakou měl před terénní úpravou. Při rekultivaci je třeba postupovat dle ČSN 838035, dále dle zákona a vyhlášky uvedené v úvodní kapitole.

Vypracovaly: Ing. Marie Čedíková

Ing. Klára Jendřejčíková

K + K průzkum, s.r.o.
 Novákových 6, 180 00 Praha 8
 tel.: 266 310 101, 266 316 273
 284 826 373, 284 821 440
 Fax: 284 823 774

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	3676
Obec:	Kryry [566314]
Katastrální území:	Stebno u Petrohradu [755389]
Číslo LV:	228
Výměra [m ²]:	79041
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Druh pozemku:	orná půda



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Šilhánek Pavel, Na Výsluní 602, 43981 Kryry	

Způsob ochrany nemovitosti

Název
zemědělský půdní fond

Seznam BPEJ

BPEJ	Výměra
43301	837
43311	78200
Nebonitováno	4

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

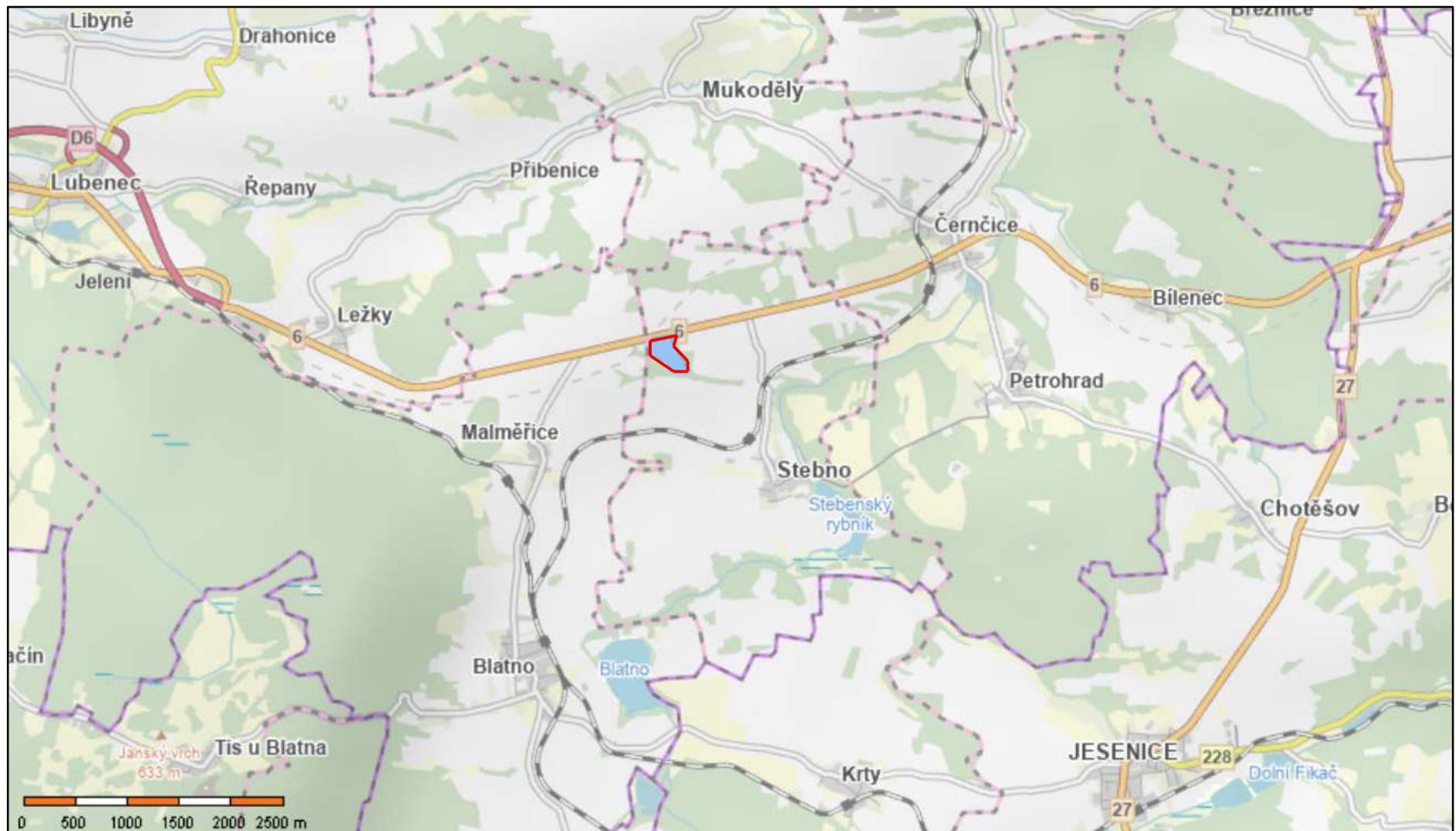
Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj (celkem 1)

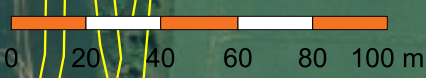
Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Ústecký kraj](#),
[Katastrální pracoviště Žatec](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 26.09.2025 11:00.

Přehledná situace







Situace sond pedologického průzkumu



●
S1 – S12 sondy pedologického průzkumu









1:5000, Zdroje dat: Digitální ortofotomapa © Český úřad zeměměřický a katastrální, Data půdních bloků a dílů © Ministerstvo zemědělství ČR



meliorace



MCHÚ

-  ochranné pásma vodních zdrojů podzemní - 1. stupeň
-  ochranné pásma vodních zdrojů podzemní - 2. stupeň
-  ochranné pásma vodních zdrojů podzemní - PHO2a
-  ochranné pásma vodních zdrojů podzemní - PHO2b
-  ochranné pásma vodních zdrojů podzemní - PHO3
-  ochranné pásma vodních zdrojů podzemní - nerozlišené

 NATURA 2000 - plačť oblasti

Az NATURA 2000 - plačť oblasti - popis

 NATURA 2000 - Evropsky významné lokality

Az NATURA 2000 - Evropsky významné lokality - popis

-  DPB - protierozní opatření A0
-  DPB - protierozní opatření A1
-  DPB - protierozní opatření A1N1
-  DPB - protierozní opatření A2
-  DPB - protierozní opatření A2N1
-  DPB - protierozní opatření A2B2
-  DPB - protierozní opatření A2B2N1
-  DPB - protierozní opatření A3
-  DPB - protierozní opatření B2
-  DPB - protierozní opatření B2N1
-  DPB - protierozní opatření B3
-  DPB - protierozní opatření B3N1

 CHKO

 oblast II. zóny CHKO

 oblast III. zóny CHKO

 oblast IV. zóny CHKO