

PROVÁDĚCÍ SMLOUVA – ČÁST 1 – HAVARIJNÍ POSTUP

k Rámcové smlouvě – část 1 ze dne 24. 11. 2015, CES: 150 018

SMLUVNÍ STRANY

Česká republika – Ministerstvo životního prostředí

se sídlem: Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10
zastoupená: RNDr. Martinem Holým, ředitelem odboru geologie a zástupcem náměstka
pro řízení sekce ochrany přírody a krajiny
IČO: 00164801
bankovní spojení: ČNB Praha 1, Na Příkopě 28
číslo účtu: 7628001/0710
kontaktní osoba: Ing. Petr Uldrych, vedoucí oddělení nerostných zdrojů, tel.: +420 267 122 667,
e-mail: Petr.Uldrych@mzp.cz

(dále jen „**Objednatel**“)

na straně jedné

a

Sdružení „Likvidace SDD – PKÚ + AZS + GIS – Oblast 1“

Za sdružení jedná na základě plné moci vedoucí společník Palivový kombinát Ústí, státní podnik (viz příloha č. 4.1 Rámcové smlouvy). Sídlem sdružení je sídlo vedoucího společníka na adrese: Palivový kombinát Ústí, státní podnik, Hrbovická 2, 403 39 Chlumeck.

Palivový kombinát Ústí, státní podnik

se sídlem: Hrbovická 2, 403 39 Chlumeck
zastoupený: Ing. Petrem Lencem, ředitelem
IČO: 00007536
DIČ: CZ00007536
bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s., Ústí nad Labem
číslo účtu: 75 36 12 30 00/5500
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl AXVIII, vložka 433

(dále také „vedoucí společník“ nebo „PKÚ“)

AZ SANACE a.s.

se sídlem: Pražská 53, 400 01 Ústí nad Labem
zastoupená: Ing. Jakubem Zavoralem Ph.D., statutárním ředitelem
IČO: 25033514
DIČ: CZ25033514
bankovní spojení: ČSOB a.s.
číslo účtu: 129211415/0300
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1093

GIS-GEOINDUSTRY, s.r.o.

se sídlem: Tleskačova 1329/16, 323 00 Plzeň
zastoupená: Ing. Pavlem Rusnokem, jednatelem společnosti
IČ: 49196375
DIČ: CZ49196375 plátce DPH
bankovní spojení: Raiffeisenbank im Siftland eG, Plzeň
číslo účtu: 505930/8030
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni, oddíl C, vložka 4319

Za sdružení jedná: Ing. Petr Lenc, ředitel PKÚ,

Kontaktní osoba: Ing. Petr Šarboch, na základě plné moci, tel: 
e-mail: 

(dále jen „Zhotovitel“)

na straně druhé

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

Prováděcí smlouvu – část 1 (dále jen „Prováděcí smlouva“)

k Rámcové smlouvě – část 1 ze dne 24. 11. 2015 (dále jen „Rámcová smlouva“)

Čl. 1

Předmět Prováděcí smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele na svůj náklad a na své nebezpečí dílo:

Průzkum a zabezpečení SDD

„pokles terénu Na Pavláčce č. p. 239/4 (p. č. 1175)“ (č. o. 2710) v k. ú. Kutná Hora.

Čl. 2

Cena

1. Cena za provedení díla nepřekročí **979 170,00 Kč** bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“), výše DPH činí 205 625,70 Kč, cena včetně DPH činí **1 184 795,70 Kč**. Cena za jednotlivé práce a materiál bude uvedena v soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který bude vypracován Zhotovitelem a předán Objednateli současně s předáním díla.

Čl. 3

Doba, místo a podmínky plnění

1. Zhotovitel je povinen předat dílo Objednateli nejdéle do 30. 6. 2018 (dodací lhůta).

Čl. 4

Ustanovení závěrečná

1. V případě, že ujednání obsažené v této Prováděcí smlouvě se bude odchylovat od ustanovení obsaženého v Rámcové smlouvě, má ujednání obsažené v Prováděcí smlouvě přednost. Touto Prováděcí smlouvou se nesmějí za žádných podmínek provádět podstatné změny v podmínkách stanovených v Rámcové smlouvě.
2. Tato Prováděcí smlouva se uzavírá v čtyřech vyhotoveních, s platností originálu, přičemž Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení a Objednatel obdrží dvě vyhotovení.
3. Tato Prováděcí smlouva nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v Informačním systému Registr smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

Přílohy Prováděcí smlouvy:

1. Plán postupu prací včetně registračního listu SDD.

Smluvní strany prohlašují, že si tuto Prováděcí smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho k ní připojují svoje podpisy.

Objednatel

Zhotovitel

V Praze dne 24. 11. 2017

V Chlumci dne 22. 11. 2017



Česká republika - Ministerstvo životního
prostředí
RNDr. Martin Holý
ředitel odboru geologie a zástupce náměstka
pro řízení sekce ochrany přírody a krajiny

Ing. Petr Lenc
ředitel
Palivový kombinát Ústí, státní podnik
vedoucí společnosti Sdružení
„Likvidace SDD – PKÚ + AZS + GIS – Oblast 1“

Příloha č. 1

k PROVÁDĚCÍ SMLOUVĚ O DÍLO k Rámcové smlouvě o dílo – část I ze dne 24. 11. 2015

CES: 150 018

PLÁN POSTUPU PRACÍ

pro dílo

Průzkum a zabezpečení SDD

**„pokles terénu Na Pavláčce č. p. 239/4 (p. č. 1175)“ (č. o. 2710)
v k. ú. Kutná Hora.**

1. Úvod – popis SDD

Dne 6. 11. 2017 byl [redacted] (MěÚ Kutná Hora) telefonicky oznámen pokles terénu na pozemku p. č. 1175 v katastrálním území Kutná Hora, který se projevil v průběhu předchozích dní poklesem nádrže na dešťovou vodu, umístěné na zahradě rodinného domu v okrajové části historického centra města. Vlastníkem nemovitosti je pan [redacted] Vypis z katastru nemovitostí je uveden v příloze.

Přibližné souřadnice poklesu jsou $X = 1\,065\,880$, $Y = 684\,874$. Výšek z katastrální mapy se zakreslením místa poklesu je uveden v příloze.

Pokles má při svém ústí na povrchu tvar půlkruhu o poloměru cca 80 cm, přičemž je zřejmé, že destrukce zasahuje pod ohradní zeď pozemku a pravděpodobně ohrožuje i veřejnou komunikaci za ohradní zdí.

Ve středu má pokles hloubku cca 50 cm, přičemž cca 30 cm od okraje jsou zřetelné zátrhy. Další destrukci zřejmě prozatím brání základ ohradní zdi, která odděluje pozemek od sousední komunikace. Zeď je dle sdělení majitele novodobá, kamenná s železnými výztužemi, postavená na původní kamenný základ, který je nyní zřetelně narušen. Dle sdělení majitele byl tento základ narušen již při její rekonstrukci, nikdo si však narušení nespojil s možností projevu důlní činnosti a základy proto byly pouze vyspraveny.

Inženýrské sítě nebyly poklesem zatím odhaleny ani viditelně poškozeny. Za ohradní zdí, ve vzdálenosti přibližně 1,5 m se v místní komunikaci nalézají v hloubce asi 2 až 3 m kanalizace, a také lampa veřejného osvětlení.

Ze závěrů prvotního šetření ČGS vyplynulo, že se jedná o projev úvodního důlního díla, které bylo pravděpodobně už v minulosti nevhodně likvidováno, a proto se dnes znovu projeví jeho negativní účinky na povrch.

2. Návrh rozsahu a postupu prací

K poklesu terénu pravděpodobně došlo v důsledku sesednutí zásyvu v dosud neevidovaném důlním díle. K iniciaci projevu zjevně napomohlo zatékání srážkové vody, svedené v místě poklesu ze střechy přilehlého objektu kůlny.

Pro zjištění základních údajů o tomto důlním díle bude nutno v **první etapě** prací v místě propadu a jeho bezprostředním okolí odvrtnat síť průzkumných vrtů. S jejich pomocí budou ověřeny základní parametry a stav důlního díla, zejména jeho přesné situování na povrchu (profil díla), hloubka, stav zásyvu a druh zásyvového materiálu a také rozsah případných volných podzemních prostor. Na základě takto zjištěných údajů pak bude ve **druhé etapě** vypracována projektová dokumentace a provedeno vlastní zabezpečení poklesu.

Všechny vrty budou provedeny metodou jádrového vrtání bez použití výplachu, realizovány budou tři typy průzkumných vrtů:

- Dohledávací vrty pro přesné plošné situování díla na povrchu, délka těchto vrtů bude operativně upravena dle úložních podmínek, předpoklad 3 m. Odvrtnána bude síť vrtů na zahradě v místě poklesu a jeho okolí a poté linie vrtů na místní komunikaci podél ohradní zdi. Uložení elektrického kabelu veřejného osvětlení bude ověřeno kopanou sondou. První vrt bude umístěn vždy v místě co nejbližší středu poklesu, další pak dle potřeby s roztečí 0,6 m, předpoklad celkem 20 vrtů. Vrty budou likvidovány záhozem vrtnou drtí.
- V místě zjištěného středu (v ose) díla bude realizován vrt pro ověření jeho hloubky. Vrt bude veden do maximální možné délky dle technických možností použité vrtné soupravy, předpoklad max. 40 m. Vrt bude vystrojen pro možnost následné injektáže.
- Další dva vrty v délkách přibližně 12 m budou vedeny šikmo pod úhlem cca 60° pod objekt zahradní kůlny, sousedící s propadem. Oba vrty budou vystrojeny pro možnost následné injektáže.

Orientační schéma rozmístění vrtů je uvedeno v příloze, skutečné situování vrtů bude určeno v průběhu prací.

Pokud některý v vrtů zastihne volné podzemní prostory, bude pořízen kamerový záznam. Vrty budou geodeticky zaměřeny.

Na základě výsledků vrtného průzkumu bude následně rozhodnuto o vhodném technickém způsobu zabezpečení SDD, který bude projekčně zpracován v dodatku tohoto Plánu. Vlastní zabezpečení pak bude provedeno v rámci druhé etapy prací.

Před zahájením prací budou v lokalitě vyřešeny střety zájmů a formou statického posouzení bude zpracována pasportizace dotčených objektů.

3. Základní opatření k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Po dobu provádění prací bude v okolí poklesu stanoveno bezpečnostní pásmo, které bude ohraničeno výstražnou páskou a označeno tabulkami se zákazem vstupu.

Práce budou prováděny za stálého dozoru a v určených lhůtách kontrolovány zaměstnanci s kvalifikací technický dozor a závodní dole.

Vrtná souprava bude vždy ustanovena věží směrem ke středu poklesu tak, aby se její hydraulické opěry nacházely mimo plochu poklesu. Pokud nebude možno toto opatření dodržet, budou opěry podloženy ocelovými „U“ profily. Zaměstnanci vstupující při obsluze vrtné soupravy na plochu poklesu budou po celou dobu jištění podle zásad provádění prací nad volnou hloubkou (celotělový postroj, fixní lano,).

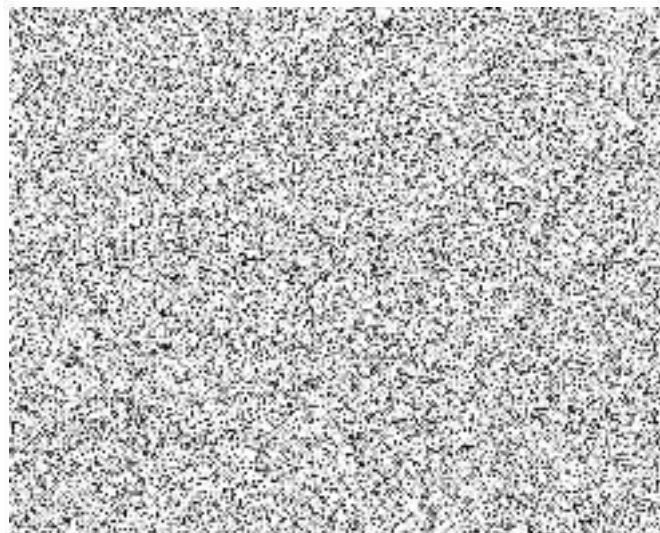
S odpadními materiály bude naloženo v souladu s platnou legislativou. Po provedení prací spojených s likvidací propadu bude pracoviště uklizeno a protokolárně předáno vlastníkům nemovitosti.

- Přílohy:**
- Výpis z katastru nemovitostí
 - Výsek z katastrální mapy se zakreslením místa poklesu
 - Orientační schéma rozmístění vrtů

V Chlumci dne 21. 11. 2017

Vypracoval:

Schválil za generální dozor objednatele:



Informace o pozemku

Parcelní číslo:	1175
Obec:	Kutná Hora [533955]
Katastrální území:	Kutná Hora [677710]
Číslo LV:	2239
Výměra [m ²]:	224
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku:	zahrada



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo



Podíl

Způsob ochrany nemovitosti

Název

zemědělský půdní fond

menší chráněné území

pam. rezervace - budova, pozemek v památkové rezervaci

Seznam BPEJ

BPEJ Výměra

[31010](#) 224

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

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

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 21.11.2017 06:00:01.

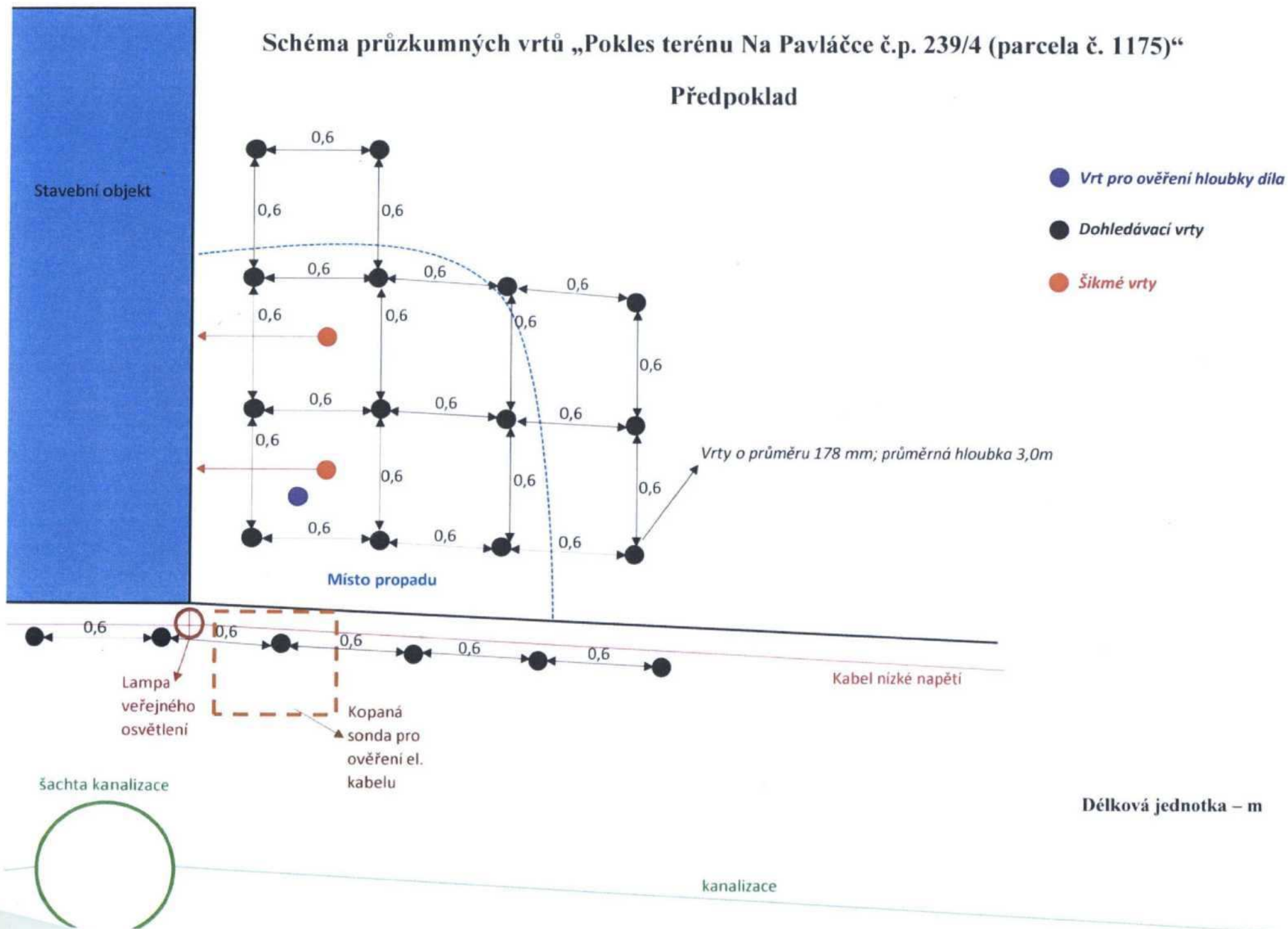
© 2004 - 2017 [Český úřad zeměměřický a katastrální](#), Pod sídlištěm 1800/9, Kopylský, 18211 Praha 8
Podání určená katastrálním úřadům a pracovištím zasílejte přímo na [jejich e-mail adresu](#).

Verze aplikace: 5.5.0 build 0



Schéma průzkumných vrtů „Pokles terénu Na Pavláčce č.p. 239/4 (parcela č. 1175)“

Předpoklad



Harmonogram postupu prací

**Průzkum SDD
„pokles terénu Na Pavláčce č. p. 239/4 (p. č. 1175)“ (č. o. 2710)
v k. ú. Kutná Hora.**

- | | |
|---|---------|
| • Vyřešení střetů zájmů, inženýrská činnost | 2 týdny |
| • Příprava pracoviště, vytýčení sítí | 1 týden |
| • Vrtné práce | 1 týden |
| • Úklid pozemků | 1 týden |

Jedná se o odhad doby potřebné na realizaci průzkumných prací. Jednotlivé práce budou prováděny s ohledem na klimatické podmínky (zimní období) a jejich postup bude podrobně zaznamenán ve stavebním deníku.

Harmonogram postupu prací pro II. etapu - Zabezpečení poklesu – bude vypracován dodatečně.

21.11.201

Ing. Šarbo



ROZPOČET

Stavba: Průzkum a zabezpečení propadu SDD
„pokles terénu Na Pavláčce č. p. 239/4 (p. č. 1175)“ (č. o. 2710)
v k. ú. Kutná Hora.

Objednatel: Ministerstvo životního prostředí

Zhotovitel: Palivový kombinát Ústí, s.p.

Datum: 21.11.2017

P.Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem (Kč bez DPH)
1	2	3	4	5	6
1	Pasportizace a statické posouzení dotčených objektů před zahájením prací	soubor	1	20 000	20 000
2	Vytýčení inženýrských sítí	soubor	1	3 000	3 000
3	Kopaná sonda pro ověření el. kabelu	hod	4	250	1 000
4	Vrty dohledávací maloprofilové včetně zpětného zásypu	m	60	1 500	90 000
5	Vrt průzkumný maloprofilový svislý s omezenou prostupností (zásyp jámy, obtížně vrtatelné předměty), vystrojené pro injektáž	m	40	3 500	140 000
6	Vrty průzkumné maloprofilové šikmé s omezenou prostupností (zásyp jámy, obtížně vrtatelné předměty), vystrojené pro injektáž	m	24	3 000	72 000
7	Stabilizační prvky (ocelové profily) + montáž pro jištění opěr vrtné soupravy	soubor	1	8 000	8 000
8	Kamerový průzkum	soubor	1	9 000	9 000
9	Dopravní náklady	km	1 000	15	15 000
10	Osobní náklady (ubytování)	den	15	350	5 250
11	Zaměření vrtů - geodet specialista	hod	16	470	7 520
12	Strážní služba	hod	60	140	8 400
Celkem I. etapa prací - Průzkum					379 170
II. etapa prací - Zabezpečení (odhad)					600 000
Cena prací celkem (bez DPH)					979 170

V Libušíně

21.11.2017

Vypracoval:

Ing. Šarbo

Registr starých důlních děl

Česká geologická služba
Kostelní 26, 170 06 Praha 7,
tel:+420/233371190, fax:+420/233373806
http://www.geology.cz

Číslo oznámení:	2710	Počet oznámených děl:	1
Označení projevu, název díla:	pokles terénu Na Pavláčce č.p 239/4 (p.č. 1175)		
Název katastrální území:	Kutná Hora		
Číslo katastrálního území:	677710		
Upřesnění polohy:	pozemek p.č. 1175		
X:	-1065880	Y:	-684874
Z:	201	Přesnost:	Odečteno
ZLM 1:50000		1332	
Okres:	Kutná Hora	Sídlo OBÚ	Praha
Surovina:	Rudy	Upřesnění suroviny:	Ag-polymetaly
Oznámeno:	9.11.2017	Oznamovatel:	Česká geologická služba
Projev nebo účinky díla na povrch:	Pokles půlkruhového profilu o poloměru cca 0,8 m o hloubce cca 0,5 m, zasahující pod základy ohradní zdi, které jsou též narušené.		
Oznámený stav díla:	Nezajištěno		
Vyjádření ČGS:	15.11.2017		
Vlastník díla /majitel nebo právní nástupce/:	neznámý		
Provozovatel důlního díla:	neexistuje nebo není znám		
Typ díla:	staré důlní dílo	Identifikační číslo:	2883
Vazba na poddolované území:	2705	Vazba na hlavní důlní dílo:	31324
Navštíveno:	Navštíveno	Ohrožuje:	Ohrožuje
Zadáno:			
Zajišťuje			
Realizováno:	Nerealizováno	Rok realizace:	
Poznámka:	Pokles terénu na Oselském pásmu		
Uložil:		Datum:	9.11.2017

13-324 Kutná Hora

13-322

Hořany 2km

Hořany 2km

Grunta 1km

Kaňk 1 km

