



**Objednávka č. B123/2019**

**Datum: 29. 03. 2019**

**Objednatel:**

**Vyřizuje:** [redacted]

**Telefon :** [redacted]  
[redacted]

**Dodavatel:**

**Při fakturaci uveďte číslo objednávky!**

**Objednáváme u Vás:**

<b>ZOO Dvůr Králové a.s.</b>	
<b>Štefánikova 1029</b>	
<b>544 01 Dvůr Králové nad Labem</b>	
<b>Tel.:</b>	[redacted]
<b>E-mail:</b>	[redacted]
<b>IČO:</b> 274 78 246	<b>DÍČ:</b> CZ27478246
<b>Bankovní spojení:</b>	[redacted]
<b>číslo účtu</b>	[redacted]

<b>Ing. Jiří Petera</b>	
<b>Pouchovská 52a 533</b>	
<b>50003 Hradec Králové</b>	
<b>Tel.:</b>	[redacted]
<b>E-mail:</b>	[redacted]
<b>IČ:</b> 16245831	<b>DÍČ:</b> CZ5501252218

### **I. Předmět objednávky**

1. INŽENÝRSKOGEOLOGICKÝ PRŮZKUM pro ověření základových poměrů navrhovaných stavebních objektů (mj. vysokých opěrných zdí) a pro zjištění geotechnického stavu podloží zpevněných ploch, bazénů apod. dle přiložené nabídky.

### **II. Cena a způsob placení**

1. Celková cena díla **188 450,00 Kč bez DPH.**
2. Daňový doklad-fakturu vystaví dodavatel po řádném předání předmětu objednávky objednateli.
3. Splatnost daňového dokladu je 15 dnů od jeho doručení do sídla objednatele.
4. Faktura musí být opatřena číslem této objednávky, jinak bude bez proplacení vrácena.

### **III. Termín dokončení a předání**

1. Předmět dodávky bude splněn nejpozději do **29. 05. 2019**

Ve Dvoře Králové nad Labem dne 29. 03. 2019

**Požaduje:** [redacted]  
**Správnost ověřil:**

**Schválil:**

.....  
MVDr. Přemysl RABAS  
statutární ředitel

Potvrzení a převzetí objednávky dodavatelem:

Dne: .....

.....  
Dodavatel



Ing. Jiří Petera - soukromá kancelář pro průzkum a inženýrskou činnost  
Pouchovská 533/52a, 500 03 Hradec Králové  
IČO : 162 45 831

Pro: ZOO Dvůr Králové n.L., a.s., [redacted]

**AKCE: DVŮR KRÁLOVÉ N.L. - DOSTAVBA ZOO - EXPOZICE JZ AFRIKA**

**N A B Í D K A G E O L O G I C K Ý C H P R Á C Í**

pro stupeň projektové dokumentace : RDS

**INŽENYRSKOGEOLOGICKÝ PRŮZKUM (IGP pro ověření základových poměrů navrhovaných stavebních objektů (mj. vysokých opěrných zdí) a pro zjištění geotechnického stavu podloží zpevněných ploch, bazénů apod.)**

Činnost	jednotka	počet jednotek	cena za jednotku (Kč) bez DPH	celková cena (Kč) bez DPH
<b>Přípravné práce průzkumu :</b>				
Studium podkladů a archivní geologické dokumentace	hod	6	500	3 000
Prohlídka terénu pro stanovení rozsahu geologických prací (vč.dopravy)	hod	3	550	1 650
Ověření bezkoliznosti stanoviště EMG hledačem a TLS metodou s indikací podzemních inženýrských sítí, vč.dopravy	kplt	1	4000	4 000
Detailní příprava sondážního plánu, vytýčení sond	hod	5	500	2 500
Zaměření geologických sond v systému JTSK, Bpv	sonda	9	300	2 700

**Terénní sondážní, dokumentační a vzorkovací práce :**

5 průzkumných vrtů hl.8 m, jádrovým způsobem (vrty č.2, 4, 5, 7, 9)	m	40	1300	52 000
4 průzkumné vrty hl.5m, jádrovým způsobem (vrty č.1, 3, 6, 8)	m	20	1200	24 000
Průvrt žb panelu (sbíječka, EC, flexa)	průvrt	2	1200	2 400
Likvidace vrtů hutněným záhozem	vrt	9	400	3 600
Doprava vrtné soupravy a manipulačního automobilu	km	120	45	5 400
Geologická dokumentace vrtaných sond v terénu	m	60	350	21 000
Doprava pro geologickou službu a terénní pracovníky	km	240	10	2 400
Bagrované sondy	kplt	0	0	0
Geologická dokumentace bagrovaných sond	sonda	0	1200	0
Sled a řízení sondážních prací, doprava odebraných vzorků do laboratoře	hod	18	550	9 900
Odběr vzorků pro labor.rozbor	vzorek	10	80	800

**Laboratorní rozbor :**

Laboratorní rozbor vody CHRVA	rozbor	1	500	500
Zhutnitelnost dle PS	zkouška	1	1800	1 800
Laboratorní rozbor zeminy (zrnitost, vlhkost)	rozbor	9	1200	10 800

**Zpracování IG průzkumu :**

Zpracování dat z terénní dokumentace	hod	8	500	4 000
Grafické zpracování - situace/profil	situace/profil	4	3500	14 000
Geomechanické parametry základových půd a geotechnická doporučení	hod	4	500	2 000
Vyhodnocení IGP závěrečnou zprávou v 5 tištěných vyhotoveních + elektronicky 1x na CD				20 000
<b>Celková cena IGP (bez DPH)</b>				<b>188 450 Kč</b>

**Cenová poznámka: K uvedeným cenám jako plátce daně připočítáváme 21% DPH.**

**Technické a termínové poznámky:**

Pozn.č.1: Pro zahájení geologických sondážních prací požadujeme odklizení deponií suti a uskladněného stavebního materiálu v místě 9 vytýčených vrtaných sond **do 15.dubna 2019**. Přístupové koridory jsou v terénu vymezeny. Geolog může být přítomen na začátku odklízových prací kvůli upřesnění jejich rozsahu.

Pozn. č.2: Provedení sondáže předpokládáme maloprofilovými (prům. do 200mm) vrtanými sondami. Je známo, že ve zkoumané ploše se dříve nacházel areál slévárny a v podloží naváže se mohou nacházet předměty typu panely, kusy odlitků, různorodý stavební či jiný odpad. Pokud se v průběhu prací ukáže, že podloží je pro vrtané sondy neprůchodné, tak bude po dohodě s objednatelem změněna technologie sondáže na bagrované sondy. V tom případě bude rovněž přepočtena cenová kalkulace v nabídce.

Pozn.č.3: Práce jsme schopni dokončit **do 8 týdnů** od obdržení podkladů, závazné objednávky a vyřešení odklizu suti a deponovaného stav.materiálu.

Pozn.č.4: Tato nabídka má vůči objednateli platnost do 30.června 2019.

V Hradci Králové 26.3.2019

Příloha: Sondážní plán

