

MINISTERSTVO FINANCÍ

Odbor 45 Realizace ekologických závazků
vzniklých při privatizaci

Ing. Radmila Musilová

vedoucí oddělení 4501

Příprava realizace ekologických závazků

Letenská 15, 118 10 Praha 1

Telefon: 257 041 111 Fax: 257 042 788

ID datové schránky: xzeaaav

E-mail: podatelna@mfc.cz

V Praze dne 14. 5. 2018

PID: MFCR8XNUHT

Č. j.: MF-1414/2018/4501-65

Počet listů: 6

Věc: **Vysvětlení zadávací dokumentace – XXI. a prodloužení lhůty pro podání nabídek**

Zpracovatel: Sibalová Jitka, Ing.

Veřejná zakázka:

Nadlimitní veřejná zakázka na stavební práce s názvem „**Sanace, rekultivace a revitalizace území po těžbě štěrkopísku u Hlučína – I. etapa**“, zadávaná dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon ZVZ“), druhem zadávacího řízení – otevřené řízení, zveřejněná ve Věstníku VZ dne 19. 2. 2018, s Evidenčním číslem zakázky Z2018-005546.

I.

Vysvětlení zadávací dokumentace - § 98

Zadavatel dne 9., 10. a 14. 5. 2018 obdržel písemné žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace k výše uvedené veřejné zakázce v souladu s § 98 zákona ZVZ.

Dotaz č. 139:

V uveřejněném Vysvětlení zadávací dokumentace - XV - odpověď na dotaz č. 79 - byla přidána položka č. 119001204 - úprava zemin vápnem a pol.č. 585301700 - vápno nehašené standardní. Je výpočet množství vápna správný? Prosíme o vysvětlení výpočtu. Stejně tak i pro SO 321, SO 322, SO 351. Žádáme o prověření.

Dotaz č. 140:

V rozhodnutí Krajského úřadu Moravskoslezského kraje č.j. MSK 87751/2013 ze dne 7.8.2013 se uděluje výjimka ze základních podmínek ochrany zvláště chráněných druhů živočichů:

Město Hlučín, Mírové náměstí 23, 748 01 Hlučín, IČ 003 00 063 v zastoupení společnosti INKOS – OSTRAVA, a.s., Havlíčkovo nábřeží 22, 701 52 Ostrava – Moravská Ostrava, IČ 483 94 637 (dále „žadatel“), které je účastníkem řízení podle § 27 odst. 1 správního řádu, se **povoluje výjimka** dle § 56 odst. 1 a odst. 2 písm. c) zákona, ze základních podmínek ochrany zvláště chráněných druhů živočichů uvedených v ust. § 50 odst. 2 zákona, konkrétně ze zákazu škodlivého zásahu do přirozeného vývoje zvláště chráněných živočichů jejich rušení v důsledku zvýšené lidské aktivity, rušení živočichů provozem záměru, přesun dotčených jedinců, zásahu do jimi užívaných sídel, zábor části užívaných sídel, zvýšená mortalita způsobená kolizi s motorovými vozidly, zvýšená mortalita při provádění sadových úprav pro druhy **strnad luční** (*Miliaria calandra*)(KO), **ohniváček černočárný** (*Lycaena dispar*)(SO), **ropucha zelená** (*Bufo viridis*)(SO), **rosnička zelená** (*Hyla arborea*)(SO), **skokan zelený** (*Rana esculenta*)(SO), **ještěrka obecná** (*Lacerta agilis*)(SO), **slepýš křehký** (*Anguis fragilis*)(SO), **pisík obecný** (*Actitis hypoleucos*)(SO), **batolec duhový** (*Apatura sp.*)(O), **zlatohlávek tmavý** (*Oxythyrea funesta*)(O), **svižník polní** (*Cincidela campestris*)(O), **svižník písečný** (*Cincidela arenaria*)(O), **čmelák** (*Bombus sp.*)(O), **ropucha obecná** (*Bufo bufo*)(O), **užovka obojková** (*Natrix natrix*)(O), **koroptev polní** (*Perdix perdix*)(O), **slavík obecný** (*Luscinia megarhynchos*)(O), **bramborníček černohlavý** (*Saxicola torquata*)(O), **bramborníček hnědý** (*Saxicola rubetra*)(O) a **tuhýk obecný** (*Lanius collurio*)(O). Výjimka je povolena za účelem realizace stavby „Sanace, rekultivace a revitalizace území po těžbě štěrkopísku u Hlučína“ v k.ú. Hlučín, Dobroslavice, Kozmice, Děhylov, Jilešovice.

Výjimka se povoluje za předpokladu splnění následujících podmínek:

1. Žadatel na své náklady zajistí ekologický dozor autorizované osoby (§ 45i odst. 3 zákona), který před zahájením činnosti i v jejím průběhu provede kontrolu dotčeného území. V případě nálezu zvláště chráněných druhů zajistí jejich odborný transfer do vhodného prostředí. Kdo bude ekologický dozor oznámí žadatel krajskému úřadu nejméně 5 dnů před zahájením realizace záměru.
2. Do 30 dnů od ukončení prací bude Krajskému úřadu Moravskoslezského kraje poskytnuta zpráva o provedeném transferu včetně fotodokumentace (s uvedením těchto náležitostí: jméno osoby ručící za odborný transfer, datum provedení odlovu, popis provedení odlovu, počet odlovených jedinců, místo, na které byli jedinci přemístěni).
3. Zásahy do prostředí, při kterých bude zásadně dotčeno stávající přírodní prostředí, mohou být realizovány pouze v období od září do března. Uvedené opatření se týká zásahu do dřevinných porostů a půdního krytu (skrývka zeminy).
4. Při realizaci záměru je nutné respektovat u jednotlivých stavebních objektů opatření k minimalizaci negativních vlivů záměru na biotu stanovené v kap. 6.1. Biologického hodnocení navrženého záměru: „Sanace, rekultivace a revitalizace území po těžbě štěrkopísku u Hlučína“ dle § 67 zák. č. 114/1992 Sb., v platném znění, zpracovatel: RNDr. Marek Banaš, Ph.D., datum: červen 2011.
5. Výjimka je povolena do 31. 12. 2018.

V podmínkách tohoto rozhodnutí je požadavek na zajištění ekologického dozoru autorizované osoby:
V rozpočtu ostatní a vedlejší náklady je pouze položka:

17	K	000000019R	Biologický dohled - kontrola lokality, vč. dopravy a závěrečné zprávy vč.dohledu na lokality s výskytem modráška bahenního	kpl	1,000		0,00
----	---	------------	--	-----	-------	--	------

Tato položka je dle DI XV. Dotaz č. 75 pouze pro monitoring 2x ročně:

Dotaz č. 75:

Ve výkazu výměr „01 Sanace, rekultivace a revitalizace území po těžbě štěrkop (01 - Ostatní a vedlejší náklady - investice MF ČR)“ je uvedena položka č. 17 – „Biologický dohled...“:

17	K	000000019R	Biologický dohled - kontrola lokality, vč. dopravy a závěrečné zprávy vč.dohledu na lokality s výskytem modráška bahenního	kpl	1,000		0,00
----	---	------------	--	-----	-------	--	------

Žádáme o bližší specifikaci výše uvedené položky ve vztahu k ostatním stavebním objektům (mimo lokalitu s výskytem modráška bahenního).

Odpověď na dotaz č.75

Je nutné provést monitoring 2x ročně (přelom července – srpna), tedy celkem 10 cest, 2 lidi na jednu cestu. Položka platí pro celou stavbu, tudíž i pro ostatní objekty.

Ze zadávací dokumentace vyplývá, že chráněných živočichů se v lokalitě může vyskytovat více druhů, než jen modrásek bahenní. Ve výše uvedeném rozhodnutí Moravskoslezského kraje je požadavek na ekologický dozor a transfer nalezených chráněných živočichů na vhodné místo. Ve výkazu výměr se nachází pouze položka na biologický dohled lokality modráska bahenního. Dle DI č. 75 je tato položka pouze pro monitoring 2x ročně.

Žádáme o upřesnění, zda biologický dozor a transfer chráněných živočichů, který je požadován, bude hradit zadavatel nebo zda má být zakalkulován do nabídkové ceny. V tomto případě žádáme o doplnění položky do rozpočtu ostatních a vedlejších nákladů.

Dotaz č. 141 - Úprava zeminy vápnem – vápno nehašené

V dodatečných informacích byly do soupisu prací doplněny položky :

SO 321.a - Pravobřežní hráz - zemní práce

21	M	585301700	vápno nehašené standardní	t	7,058
P	Poznámka k položce: Zlepšení zemín z meziskládky na základě návrhu geotechnika stavby - bude čerpáno po odsouhlasení TDI				
VV	(9410*25*0,001)*0,03 "25 kg/1 m3 - odhad a v množství 3%				7,058

SO 322 - Levobřežní hráz

24	M	585301700	vápno nehašené standardní	t	1,883
P	Poznámka k položce: Zlepšení zemín z meziskládky na základě návrhu geotechnika stavby - bude čerpáno po odsouhlasení TDI				
VV	(2510*25*0,001)*0,03 "25 kg/1 m3 - odhad a v množství 3%				1,883

SO 351 - Čelní hráz

47	M	585301700	vápno nehašené standardní	t	0,720
P	Poznámka k položce: Zlepšení zemín z meziskládky na základě návrhu geotechnika stavby - bude čerpáno po odsouhlasení TDI				
VV	(960*25*0,001)*0,03 "25 kg/1 m3 - odhad a v množství 3%				0,720

V katalogu popisů a směrných cen stavebních prací ÚRS, v příloze č.5 je uvedeno:

**Příloha č. 5: Orientační hmotnost pojiva nebo komponentů na 1 m³
zhutněné zeminy nebo vrstvy komunikace**

V uvedeném množství pojiv a komponentů je započteno ztrátě 1 %.

Tabulka č. 1:

Orientační hmotnost pojiva na 1 m³ zhutněné zeminy při zřízení podkladu ze zeminy upravované hydraulickými pojivy

Uvažovaná objemová hmotnost zhutněné zeminy je 1 750 kg/m³.

Koncentrace pojiva v zemině	Hmotnost
0,09%	1,59 kg
0,10%	1,77 kg
0,11%	1,94 kg
0,12%	2,12 kg
0,13%	2,30 kg
0,14%	2,48 kg
1%	17,7 kg
2%	35,4 kg
3%	53,0 kg
4%	70,8 kg
5%	88,4 kg
6%	106,1 kg
8%	141,4 kg
9%	159,1 kg
10%	177,0 kg
11%	194,4 kg
12%	212,1 kg
13%	229,8 kg
14%	247,5 kg

Uchazeč žádá zadavatele o vysvětlení metodiky výpočtu množství vápna:

Např SO 321.a = $(9410 \cdot 25 \cdot 0,001) \cdot 0,03$ "**25 kg/1 m³**" - odhad a v množství 3%. = 7,058 tun

Uchazeč se táže, k čemu se váže hodnota 25kg/m³.

Uchazeč se domnívá, že v položkách množství vápna je výpočtová chyba, ve výpočtu je uvažováno již s objemem vápna 25kg/m³ a zároveň je započítáno ponížení na 3% koncentrace pojiva.

Podle správnosti by mělo být:

Objemová hmotnost zeminy pohybuje v rozmezí 1700 – 1800 kg/m³.

Z toho vychází a je uvedeno v tabulce výše:

$1750 \text{ kg/m}^3 \times 0,03 = 53 \text{ kg/m}^3 \times 0,001 = 0,053 \text{ t/m}^3$ (hodnota pro 3% koncentrace pojiva v zemině)

Množství vápna na SO 321.a je = $9410 \times 0,053 = \mathbf{498,73 \text{ t}}$

Množství vápna na SO 322 je = $2510 \times 0,053 = \mathbf{133,03 \text{ t}}$

Množství vápna na SO 351 je = $960 \times 0,053 = \mathbf{50,88 \text{ t}}$

Dotaz č. 142

V rámci výběrového řízení na dodavatele stavby **Sanace, rekultivace a revitalizace území po těžbě štěrkopísku u Hlučína - I. etapa,**

vás žádáme na základě dodatečné odpovědi č. 68 bod 3 o zrušení položky v rozpočtu č. 66 a p. č. 143 u SO 210.

Dotaz č. 143

1. U objektu SO 321.a Pravobřežní hráz Vás žádám o revizi výpočtu množství vápna. Týká se to položek:

20	K	119001204	Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy tlvrstvy 500 mm	m2	18 820,000	
<i>Poznámka k položce:</i>						
P			Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-geologickým průzkumem.			
			bude čerpáno po odsouhlasení TDI			
VV			9410/0,5 "odhad tl 0,5 m		18 820,000	
21	M	585301700	vápno nehašené standardní	t	7,058	
<i>Poznámka k položce:</i>						
P			Zlepšení zemin z meziskládky na základě návrhu geotechnika stavby - bude čerpáno po odsouhlasení TDI			
VV			(9410*25*0,001)*0,03 "25 kg/1 m3 - odhad a v množství 3%		7,058	

Podle mého názoru by mělo platit pro výpočet objemu vápna:

A. POKUD BY MĚLO PLATIT DÁVKOVÁNÍ 3% OBJ. HMOTNOSTI ZEMINY:

$18820 \text{ (výměra)} * 0,5 \text{ (hloubka)} * 1,8 \text{ (měrná hmotnost zeminy)} * 0,03 \text{ (dávka pojiva v \%)} = 508,14$ tun vápna

B. POKUD BY MĚLO PLATIT DÁVKOVÁNÍ 25 kg/m3:

$(18820/2).25/1000 = 235,25$ tun vápna

Standartní dávkování pro úpravu zemin vápnem se uvažuje 2% objemové hmotnosti zeminy.

Dotaz č. 144

2. U objektu SO 322 – Levobřežní hráz Vás žádám taktéž o revizi výpočtu spotřeby vápna. Týká se to položek:

23	K	119001204	Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy tlvrstvy 500 mm	m2	5 020,000	
<i>Poznámka k položce:</i>						
P			Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-geologickým průzkumem.			
			bude čerpáno po odsouhlasení TDI			
VV			2510/0,5 "odhad tl 0,5 m		5 020,000	
24	M	585301700	vápno nehašené standardní	t	1,883	
<i>Poznámka k položce:</i>						
P			Zlepšení zemin z meziskládky na základě návrhu geotechnika stavby - bude čerpáno po odsouhlasení TDI			
VV			(2510*25*0,001)*0,03 "25 kg/1 m3 - odhad a v množství 3%		1,883	

Odpověď k dotazu č. 139-144:

Vysvětlení a případné doplnění zadávací dokumentace zadavatel poskytne bezodkladně po ukončení jednání k předmětné problematice vedené s projektantem. S ohledem na předpoklad, že není v možnostech zadavatele vysvětlení poskytnout v zákonné lhůtě 3 pracovních dnů, zadavatel současně s odpovědí prodlouží adekvátně lhůtu pro podání nabídek.

II.

Prodloužení lhůty pro podání nabídek

S ohledem na probíhající jednání zadavatele s projektantem, v souvislosti s obdrženými a dosud nezodpovězenými dotazy, a stanovený termín pro podání nabídek, zadavatel dnes přistupuje k prodloužení lhůty pro podání nabídek o dobu nezbytně nutnou k podání vysvětlení a doplnění zadávací dokumentace v návaznosti na obdržené dotazy. Následně prodlouží lhůtu pro podání nabídek při uveřejnění vysvětlení a doplnění zadávací dokumentace.

Nově stanovené lhůty a termíny v zadávacím řízení:

Konec lhůty pro podání nabídek je stanoven na **5. 6. 2018** včetně.

V návaznosti na tuto změnu dochází i k posunutí:

- termínu pro doručení písemné žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace. Nově musí být písemná žádost zadavateli doručena nejpozději 8 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek tj. dne 24. 5. 2018.

Zadavatel odešle dnes, tj. 14. 5. 2018, k uveřejnění Opravný formulář Oznámení o zahájení zadávacího řízení do Věstníku veřejných zakázek a do Úředního věstníku Evropské unie TEDu.