

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

2019-0963/OMH číslo sod objednatele

sys.č. VZ: P19V00000150

mezi smluvními stranami:

Objednatel: **statutární město Děčín**
Sídlo: Magistrát města Děčín, Mírové nám.1175/5, 405 38 Děčín IV
Statutární zástupce: Jaroslav Hrouda - primátor města
IČO: 00261238
DIČ: CZ 00261238
Bankovní spojení: Česká spořitelna Praha
Číslo účtu: 4135092/0800
v dalším textu smlouvy uváděna rovněž jako „objednatel“

a

Zhotovitel: **AZ Consult, spol.s r.o.**
Sídlo: Klíšská 1334/12, 40001 Ústí nad Labem
Statutární zástupce: XXXXXXXXXX
IČO: 44567430
DIČ: CZ44567430
Bankovní spojení: ČSOB, a.s. KB a.s.
Číslo účtu: 454328/0300 43-4609150277/0100

v dalším textu smlouvy uváděna rovněž jako „zhotovitel“, společně s objednatelem dále jen „smluvní strany“.

I.

Předmět díla

1. Smluvní strany se dohodly na uzavření této smlouvy o dílo (dále označována jen jako „smlouva“), na základě které se zhotovitel zavazuje realizovat dílo **Pasportizace skalních masívů na pozemcích v majetku statutárního města Děčín**.
2. Tato smlouva je uzavírána za účelem vyhotovení podkladů, na jejichž základě bude možné plánovat a provádět údržbu skalních svahů tak, aby byly minimalizována a řádně zabezpečena skalní rizika. Během provádění pasportizace budou všechny objekty v kritickém či havarijním stavu ihned hlášeny objednateli. Jednotlivé lokality budou zpracovatelem rozčleněny logicky na objekty dle morfologie a to vše dle technických požadavků z.č. 18/104, které tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
3. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu této smlouvy, který je uveden níže v tomto článku.
4. Tato smlouva se uzavírá na základě zadávacího řízení nadlimitní veřejné zakázky s názvem „Pasportizace skalních masívů na pozemcích v majetku statutárního města Děčín“ uveřejněného na profilu zadavatele v e-zak pod č. P19V0000015. Zhotovitel se zavazuje splnit předmět plnění v souladu s podmínkami tohoto zadávacího řízení a jím podanou nabídkou.
5. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje k řádnému a včasnému zpracování „Pasportizace skalních masívů na pozemcích v majetku statutárního města Děčín“ (dále jen „pasportizace skalních masívů“) v souladu se zadávací dokumentací a podklady ke zpracování pasportizace skalních masívů, který tvoří přílohu č. 1 a č.2 této smlouvy. Dílo bude dokumentem, který bude vytvořen k plánování údržby skalních masívů tak, aby byla minimalizována a řádně zabezpečena skalní rizika. Dílo dle této smlouvy bude splňovat požadavky a podmínky této smlouvy, zadávací dokumentace a nabídky zhotovitele, právních předpisů a podmínek vztahujících se k předmětu této smlouvy.
6. Dílo bude provedeno a objednateli předáno v tištěné podobě 5ks a digitální podobě 2ks v editovatelném formátu (popisné informace tabulky DOC, XLS, grafické informace a databáze pasportu SHP, DGN, DXF (DWG)) a uzavřeném formátu (PDF). Alternativní digitální formát výstupu

1. ní formát výstupu bude s objednatelem projednán a písemně oboustranně odsouhlasen., viz. Technické požadavky pasportizace skalních masivů na pozemcích v majetku statutárního města Děčín (Příloha č. 2 této smlouvy).
2. Dílo dle této smlouvy je rozděleno na samostatné části, které odpovídají jednotlivým etapám uvedených v čl. II této smlouvy a které jsou přesně specifikované v příloze č.2 této smlouvy.
3. Dílo bude zadáváno objednavatelem po jednotlivých etapách. Každá další etapa bude zadána po řádném převzetí dokončené předchozí etapy a dle finančních možností objednatele. Objednatel upozorňuje zhotovitele, že zadávání jednotlivých etap nemusí být periodické a bude zadáváno dle schváleného rozpočtu města.

II.

Místo a termín plnění

1. Termín pro ukončení plnění (vyhotovení díla) se stanovuje nejpozději do

| | |
|------------|----------|
| I. etapa | 125 dnů, |
| II. etapa | 127 dnů, |
| III. etapa | 130 dnů, |
| IV. etapa | 125 dnů, |
| V. etapa | 106 dnů, |

od obdržení výzvy objednatele k zahájení prací.

2. Plnění bude probíhat v pořadí jednotlivých etap dle časového harmonogramu zpracovaného zhotovitelem zvlášť pro každou etapu specifikovanou v příloze č.2 této smlouvy). Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle až na základě písemné výzvy objednatele k zahájení prací pro každou jednotlivou etapu zvlášť. O zadání další etapy bude zhotovitel objednatelem upozorněn 3 měsícem před zasláním písemné výzvy. Kde se dále v této smlouvě hovoří o etapě, rozumí se jí část díla a naopak.

Po podpisu smlouvy zašle objednatel zhotoviteli výzvu k zahájení prací s vymezením etapy, 5 pracovní den začíná běžet lhůta plnění dle časového harmonogramu.

3. Místem plnění je území města Děčína blíže „Technické požadavky pasportizace skalních masivů na pozemcích v majetku statutárního města Děčín“ (Příloha č. 2 této smlouvy).
4. Dílo, resp. jeho jednotlivé části bude zhotovitel předávat postupně a jednotlivé části se budou považovat za provedené teprve pokud budou zcela bezvadné a kompletní.

III.

Cena za dílo

1. Cena za provedení díla dle této smlouvy byla stanovena dohodou obou smluvních stran ve výši

5 656 836 Kč bez DPH

(slovy: pět milionů šest set padesát šest tisíc osm set třicet šest korun českých bez DPH).

rozdělené dle jednotlivých dílčích plnění takto:

| Položka | Ceny v Kč bez DPH |
|-----------|-------------------|
| I.etapa | 1 155 471,- |
| II.etapa | 1 171 644,- |
| III.etapa | 1 199 198,- |
| IV.etapa | 1 153 674,- |
| V.etapa | 976 849,- |
| CELKEM | 5 656 836,- |

Uvedená cena je sjednána jako cena nejvýše přípustná s platností po celou dobu účinnosti této smlouvy a tuto výši lze měnit jen na základě písemné dohody účastníků, když tato dohoda by tvořila dodatek k této smlouvě.

2. Součástí sjednané ceny uvedené v odstavci 1 tohoto článku jsou i veškeré práce, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádné, včasné a úplné splnění předmětu této smlouvy včetně veškerých nákladů spojených s účastí zhotovitele na všech jednáních týkajících se plnění této smlouvy a nákladů na odměnu za poskytnutí práv vyplývajících z práv duševního vlastnictví a práv autorských. Cena dále obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení díla. Zhotovitel rovněž přebírá dle § 2620 odst. 2 občanského zákoníku nebezpečí změny okolností, a tak ani v případě zcela mimořádné nepředvídatelné okolnosti, která dokončení díla podstatně ztíží, se nemůže domáhat zvýšení ceny za dílo ani zrušení smlouvy.
3. K ceně předmětu plnění uvedené v odstavci 1 tohoto článku se připočte DPH, a to ve výši dle platných právních předpisů.
4. Účastníci se dohodli, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, je zhotovitel od okamžiku nabytí účinnosti změny zákonné sazby DPH povinen účtovat platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.
5. Pokud správce daně zveřejnil způsobem umožňujícím dálkový přístup čísla účtu, které zhotovitel určil v přihlášce k registraci plátce DPH ke zveřejnění, považuje se povinnost objednatele zaplatit DPH za splněnou připsáním DPH na takto zveřejněný účet.
Pro případ, že se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, se strany ve smyslu § 109a cit. zákona dohodly, že objednatel zaplatí cenu plnění takto:
Cenu plnění bez DPH zaplatí na účet zhotovitele vedený u u ČSOB, č. účtu 454328/0300
DPH zaplatí na účet 80039 – 77621411/0710/0710, pod variabilním symbolem č. 44567430, konstantní symbol č. 1148, specifický symbol č. 00266094, ve zprávě pro správce daně bude uveden den uskutečnění zdanitelného plnění nebo den přijetí úplaty.
Zhotovitel ujistí objednatele, že číslo matryky 77621411 je číslem matryky bankovního účtu příslušného finančního úřadu (správce daně) dle sídla zhotovitele, a tedy součástí čísla bankovního účtu správce daně, na který zhotovitel platí DPH. Při placení DPH bude objednatel postupovat podle § 109a cit. zákona.
6. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb a nedostatků ve své nabídce.

IV.

Platební podmínky

1. Podkladem pro placení ceny za dílo je faktura. Provedené práce budou fakturovány na základě vzájemně odsouhlaseného předávacího protokolu dle ucelených částí - etap a jeho převzetí objednatelem, tedy po podpisu předávacího protokolu a to takto:
Po předání každé jednotlivé etapy (etapa I - etapa V.) vystaví zhotovitel objednateli fakturu ve výši ceny díla dle tabulky dílčích plnění+ DPH 21 % uvedené v čl. III, odst. 1 této smlouvy.
Nedílnou součástí faktury bude rovněž vzájemně odsouhlasený předávací protokol. Bez oboustranně odsouhlaseného předávacího není zhotovitel oprávněn vystavit fakturu a požadovat zaplacení ceny za příslušnou etapu.
2. Platby fakturovaných částek budou probíhat bezhotovostně na bankovní účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy s lhůtou splatnosti 30 dní po obdržení jednotlivých daňových dokladů objednatelem. Nedílnou přílohou faktury je vždy protokol o předání a převzetí ucelené části - etapy podepsaný oběma účastníky.
3. Každá faktura musí obsahovat náležitosti dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., zejména pak:
 - a) název, sídlo, IČO a DIČ objednatele a zhotovitele
 - b) pořadové číslo dokladu
 - c) číslo smlouvy objednatele
 - d) rozsah a předmět zdanitelného plnění
 - e) datum vystavení dokladu
 - f) datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - g) datum splatnosti
 - h) cenu bez DPH, DPH a cenu celkem včetně DPH
 - i) označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit účtovaná cena
 - j) oběma stranami podepsaný protokol o předání a převzetí díla, nebo oběma stranami podepsaný soupis prací
 - k) podpis oprávněné osoby

l) číslo veřejné zakázky P19V00000150.

Bez kterékoliv z těchto náležitostí konečná faktura nebude proplacena.

4. Pokud faktura nebude obsahovat náležitosti dle odst. 3 tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn fakturu vrátit k opravě nebo doplnění. V tomto případě se přerušuje běh lhůty splatnosti a nová lhůta počíná běžet doručením opravené nebo nově vystavené faktury.
5. Případné dodatečné služby písemně sjednané mezi objednatelem a zhotovitelem, které byly vykonány, musí být ve fakturách účtovány odděleně.
6. Objednatel je oprávněn započíst vyúčtované smluvní pokuty na pohledávky zhotovitele.
7. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence objednatele.
8. Dnem zaplacení peněžního závazku je den odepsání dlužné částky z účtu objednatele.

V.

Podmínky provádění díla

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo odborně a v souladu se svými povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy a obecně platných právních předpisů. Zhotovitel se zavazuje, že provádění díla dle této smlouvy bude řídit osoba uvedená v Příloze č. 3 této smlouvy.
Zhotovitel je oprávněn konkrétní osoby uvedené v Příloze č. 3 této smlouvy nahradit jinými osobami s tím však, že tyto nové osoby musí splňovat předpoklady pro výkon této činnosti v minimálním rozsahu, tak jak bylo uvedeno v nabídce, která byla podána k veřejné zakázce pod číslem P19V00000150.
2. Zhotovitel bude s objednatelem pravidelně konzultovat provádění díla a brát v potaz všechny průběžné připomínky objednatele, které musí být prokazatelně vypořádány.
3. Zhotovitel se zavazuje svolávat kontrolních šetření v počtu minimálně jednoho šetření pro každou lokalitu, kde představitel, vysvětlí a obhájí postup na jednotlivých částech díla. Zhotovitel se zavazuje účastnit i dalších jednání (a to i Rady či Zastupitelstva města Děčín), jestliže jejich potřeba svolání vyvstane v průběhu provádění díla. Náklady spojené s účastí na kontrolních šetřeních jsou zahrnuty v celkové ceně díla.
4. Jednání na kontrolním šetření bude probíhat následovně:
 - jednání bude svolávat zhotovitel a bude probíhat v místě dané lokality,
 - na jednání budou prezentovány a vysvětleny návrhové verze předmětu plnění, vznášeny připomínky k návrhům, odsouhlaseny a schváleny konečné verze jednotlivých částí předmětu plnění,
 - prezentace může být provedena i v sídle objednatele formou promítnutí základních informací z aplikace Powerpoint či obdobné a bude doplněna komentářem zhotovitele. Při prezentaci budou ze strany zhotovitele přítomny osoby zodpovědné za zpracování prezentované části, aby mohly reagovat na dotazy a připomínky,
 - zápis z jednání bude pořizovat zhotovitel a bude odeslán objednateli následující pracovní den po jednání k odsouhlasení,
 - na jednání si zhotovitel vymezení dostatečný časový prostor (až 1 pracovní den).
5. Z jednotlivých jednání budou pořizovány zhotovitelem zápisy obsahující minimálně:
 - identifikační údaje objednatele a zhotovitele,
 - identifikace díla,
 - jmenovitý seznam účastníků jednání,
 - popis průběhu jednání,
 - připomínky k plnění díla vznesených v průběhu jednání,
 - způsob vypořádání připomínek, byly-li na předcházející schůzce vzneseny,
 - seznam stanovených úkolů pro odpovědné pracovníky, případně návrh způsobu řešení a datum jejich splnění.
6. K předání a převzetí díla dojde na základě přejímacího řízení mezi zhotovitelem a objednatelem, a to podepsáním zápisu s následujícím minimálním obsahem:
 - údaje o zhotoviteli (poddodavateli) a objednateli, tj. Obchodní firma (název, sídlo) místo podnikání, IČO, jména osob oprávněných jednat jejich jménem,
 - identifikace díla, které je předáváno,
 - soupis vad a nedodělků, je-li to relevantní,
 - prohlášení objednatele, zda dílo přejímá či nikoliv, případně, že dílo přejímá s drobnými vadami a uvedení způsobu nápravy těchto vad a termín nápravy.
7. Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody na věci přechází na objednatele řádným převzetím předmětu plnění (díla).

8. Objednatel je oprávněn nekompletní či vadné dílo vrátit zpět zhotoviteli. Pokud jej však již převezme, bude nadále po převzetí odpovídat zhotovitel v případě vad a nedodělků v rámci odpovědnosti za vady díla.
9. Nedohodnou-li se účastníci jinak, pořizuje zápis o provedení díla zhotovitel.
10. Zápis s daty zahájení a ukončení přejímacího řízení podepíše oprávněný zástupci účastníků k veškerým úkonům v přejímacím řízení.
11. Jestliže zápis o odevzdání a převzetí je řádně podepsán smluvními stranami, považují se údaje o opatřeních a lhůtách v zápise uvedených za dohodnuté, pokud některá ze smluvních stran výslovně v zápise neuvede, že s určitými body zápisu nesouhlasí. Jestliže objednatel v zápise popsal vady, nebo uvedl, jak se vady projevují, platí, že tím současně požaduje bezúplatné odstranění takových vad.

VI.

Práva a povinnosti stran

1. Objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli součinnost potřebnou pro plnění předmětu smlouvy, zejména mu včas a řádně předat potřebné podklady, zúčastňovat se jednání, a poskytovat mu všechny potřebné informace v souvislosti s plněním předmětu smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen při plnění svých smluvních závazků postupovat s odbornou péčí, dodržovat obecně závazné právní předpisy a technické normy a postupovat v souladu s touto smlouvou a pokyny objednatele.
3. Svou činnost, v rámci plnění předmětu této smlouvy, bude zhotovitel uskutečňovat v souladu se zájmy objednatele a bude se řídit jeho výchozími podklady a pokyny, zápisy a dohodami, a to v souladu s příp. rozhodnutími a stanovisky dotčených orgánů veřejné správy a ostatních dotčených subjektů. Zhotovitel se zdrží jakéhokoli jednání, které by mohlo ohrozit zájmy objednatele vycházející z plnění této smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o stavu rozpracovanosti díla a o průběhu činností sjednaných ve smlouvě a bez zbytečného odkladu mu oznamovat všechny okolnosti, které zjistil a které mohou mít vliv na změnu pokynů, podmínek a požadavků objednatele a na předmět plnění smlouvy.
5. Pokud zhotovitel při plnění smlouvy použije výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví, a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání majetkových a právních důsledků takového svého jednání.
6. Objednatel si vyhrazuje právo požadovat v odůvodněných případech po zhotoviteli vyloučení takového subdodavatele, který nemá řádné podnikatelské oprávnění, nebo který svým plněním zjevně nedosahuje běžně uznávaných kvalitativních standardů, a ten je povinen tomuto požadavku vyhovět.
7. Objednatel si vyhrazuje právo požadovat v odůvodněných případech po zhotoviteli vyloučení a náhradu kteréhokoli pracovníka zhotovitele jiným pracovníkem a zhotovitel je povinen tento požadavek splnit.
8. V souladu s § 2633 občanského zákoníku se zhotovitel zavazuje neposkytnout předmět plnění jiným osobám než objednateli.

VII.

Odpovědnost za vady, záruční doba

1. Zhotovitel poskytuje záruku za **jakost, kompletnost a úplnost a správnost díla**, resp. jeho částí v délce 10 let od data převzetí díla, resp. části objednatelem dle předávacího protokolu. Zhotovitel zejména pak odpovídá za to, že dle provedené pasportizace bude možné **řádně** zhotovit projektovou dokumentaci pro sanaci jednotlivých skal obsažených v pasportu.
2. Zhotovitel odpovídá z práva objednateli za vady díla, jakož i za škodu, která objednateli v důsledku vad díla vznikla. Dílo má vady, pokud neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě.
3. Bude-li mít dílo vady, objednatel bez zbytečného odkladu uplatní nároky z vadného plnění v souladu s občanským zákoníkem. Účastníci se výslovně dohodli na vyloučení § 2605 odst. 2 občanského zákoníku.
4. Zhotovitel je povinen odstranit vady v termínu stanoveném objednatelem, není-li takový termín stanoven, nejpozději do 10 dnů od oznámení těchto vad.

VIII.

Práva duševního vlastnictví

1. Zhotovitel tímto poskytuje objednateli bezúplatnou výhradní licenci k užití díla, (v celku i po částech), která je neomezená, zejména v následujícím rozsahu:
 - k užití díla samostatně, ve spojení s jinými autorskými díly, značkami, logy, texty a jakýmkoli obdobnými prvky, včetně oprávnění dílo upravit, zpracovat, změnit, zařadit do jakéhokoli jiného díla apod.,
 - k užití díla v původní podobě nebo v podobě dle předchozího bodu tohoto odstavce a článku smlouvy jakýmkoli způsobem užití (rozмноžování, rozšiřování, půjčování, pronájem, vystavování, sdělování veřejnosti a jiné), bez omezení technologie, bez omezení počtu či množství užití, bez omezení účelu,
 - k užití díla dle předchozích bodů tohoto odstavce a článku smlouvy bez omezení teritoria na celém světě,
 - k užití díla dle prvních dvou bodů tohoto odstavce a článku smlouvy bez omezení času po celou dobu trvání majetkových autorských práv k dílu.
2. Objednatel není povinen licenci použít.
3. Objednatel je oprávněn dílo, jeho část či jeho název upravit, či jinak změnit.
4. Objednatel je oprávněn práva z licence zcela nebo zčásti, úplatně nebo bezúplatně poskytnout třetí osobě (podlicence) nebo licenci zcela nebo zčásti, úplatně nebo bezúplatně postoupit třetí osobě.
5. Zhotovitel uděluje objednateli svolení ke zveřejnění díla a souhlasí s tím, aby dílo, resp. jeho část byla zveřejněna či užitá bez uvedení jeho autorství.
6. Zhotovitel je oprávněn dílo užit nekomerčně (tj. nikoli poskytováním za úplatu) k účelu prezentace vlastní práce, avšak k žádnému jinému účelu, pouze po předchozím souhlasu objednatele.
7. Zhotovitel prohlašuje, že při realizaci díla nebudou porušena práva duševního vlastnictví třetích stran.

IX.

Ochrana důvěrných informací

1. Veškeré informace týkající se předmětu plnění dle této smlouvy, s nimiž bude zhotovitel přicházet v průběhu předmluvních jednání a v době po uzavření smlouvy do styku, jakož i výchozí podklady a materiály předané objednatelem zhotoviteli a výstupy a dokumenty, které zhotovitel získá v rámci své činnosti, jsou důvěrné. Tyto informace nesmějí být sděleny nikomu kromě objednatele a třetích osob určených dohodou účastníků nebo třetím osobám v nezbytném rozsahu za účelem plnění povinností zhotovitele vyplývajících z této smlouvy a nesmějí být použity k jiným účelům než k plnění předmětu smlouvy.
2. Výjimku z ochrany důvěrných informací tvoří ty informace, podklady a znalosti, které jsou všeobecně známé a dostupné. Dále pak informace obsažené v podkladech objednatele nebo dokladech a stanoviscích získaných činnostmi zhotovitele.
3. Tímto ujednáním není dotčena právní úprava uvedená v zákoně č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, v platném znění, v zákoně č. 106/1999 Sb. o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, ani v zákoně č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých údajů, v platném znění.

X.

Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel nesplní svůj závazek provést dílo dle článku II. odst. 1 této smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,025 % z celkové ceny započaté etapy (bez DPH) za každý i započatý den prodlení se splněním tohoto závazku. Vyúčtovaná smluvní pokuta může být uhrazena formou započtení oproti vyúčtované ceně díla
2. Pokud zhotovitel neodstraní vady nebo nedodělky (dále jen „vady“) díla v průběhu prací ve stanoveném termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou vadu či skupinu vad výslovně uvedených jako skupina souvisejících vad, a to za každý den prodlení.
3. Neplnění dalších smluvních nebo zákonných povinností zhotovitele uvedených v této smlouvě a jejích přílohách či dodatcích, pro které není stanovena zvláštní sankce, je sankcionováno smluvní pokutou ve výši 1.000,- Kč za každý zjištěný případ a při opakovaném porušení smluvních nebo zákonných povinností 5.000,- Kč za každý zjištěný případ.

4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele požadovat splnění povinnosti, která je sankcionována, a není tím dotčeno právo objednatele na náhradu škody vedle smluvní pokuty či nad její výši (účastníci tímto vylučují použití § 2050 občanského zákoníku.

XI.

Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy ze zákonem stanovených důvodů nebo z důvodů stanovených ve smlouvě, resp. za podstatné porušení smluvních povinností.
2. Za podstatné porušení smlouvy se považuje:
 - zhotovitel neodstraní vady v provádění díla ve lhůtě určené mu k tomu objednatelem,
 - zhotovitelem předaná část díla - etapa - obsahuje vady či nedodělky, které zhotovitel neodstraní ve lhůtě stanovené mu k tomu objednatelem nebo ve lhůtě dle této smlouvy,
 - prodlení zhotovitele s dokončením každé jednotlivé etapy je delší jak 30 dnů, pokud nebylo zapříčiněno neposkytnutím součinnosti ze strany objednatele nebo okolnostmi vylučujícími odpovědnost zhotovitele (vyšší moc),
 - nedodržení povinností dle čl. IX. této smlouvy (ochrana důvěrných informací).
3. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy, nebo vypoví-li objednatel smlouvu dle odst. 5 tohoto článku, zavazují se smluvní strany vzájemně vypořádat své nároky nejpozději do 2 měsíců od odstoupení či uplynutí výpovědní doby a provést zejména následující úkony:
 - zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
 - zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do 10 dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“
4. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy bez ohledu na skutečnost, zda již jakákoli plnění dle této smlouvy převzal. V případě, že objednatel již nějaká plnění převzal, je oprávněn v souvislosti odstoupením zvolit, zda si ponechá již převzatá plnění či zda je vrátí zhotoviteli. V případě, že si je ponechá, uhradí zhotoviteli jejich cenu stanovenou dle této smlouvy.
5. Objednatel v případě odstoupení od smlouvy převezme od zhotovitele pouze kompletně ukončené lokality v etapě. za takto převzaté lokality bude náležet zhotoviteli cena, stanovená tak, že cena se rovná poměru ceny etapy, do které lokalita náleží a plochy lokality stanovené v tzv. pohledovém hektaru. Pohledový hektar je definován v technických příloha č. 2 smlouvy v kap. 5.
6. Objednatel je oprávněn vypovědět tuto smlouvu bez udání důvodu s jednoměsíční výpovědní dobou, která počíná běžet den následující po měsíci, ve kterém byla výpověď doručena zhotoviteli.

XII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva bude veřejně přístupná. Zejména bude objednatelem zveřejněna v Informačním systému registru smluv a na profilu zadavatele po podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami včetně seznamu všech poddodavatelů, kteří se na zakázce podíleli v objemu větším jak 10 % z celkové ceny díla v Kč bez DPH.
2. Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávku za objednatelem bez jeho souhlasu.
3. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné nezbytné podmínky k bezchybné realizaci předmětu plnění a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení předmětu plnění potřebné.
4. Sjednává se, že strany považují povinnost doručit písemnost do vlastních rukou za splněnou i v případě, že adresát zásilku, odeslanou na jeho v této dohodě uvedenou či naposledy písemně oznámenou adresu pro doručování, odmítne převzít, její doručení zmaří nebo si ji v odběrní lhůtě nevyzvedne, a to dnem, kdy se zásilka vrátí zpět odesílateli. Účastníci sjednávají, že veškerá korespondence bude adresována na adresy uvedené v záhlaví této dohody.
5. V případě, že některé ustanovení této smlouvy je nebo se stane neúčinné či neplatné, zůstávají ostatní ustanovení platná a účinná. Účastníci se zavazují nahradit takové ustanovení ustanovením jiným, účinným a platným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ustanovení původního, neúčinného nebo neplatného. Účastníci sjednávají, že veškeré spory z této smlouvy budou řešit primárně dohodou.

6. Účastníci sjednávají, že se práva a povinnosti obou účastníků z této smlouvy řídí právním řádem ČR, zejména zák. č. 89/2012 Sb., Občanským zákoníkem, v platném znění, a dalšími obecně závaznými platnými právními předpisy.
7. Tato smlouva byla vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž tři obdrží objednatel a jeden obdrží zhotovitel. Jakákoliv změna této smlouvy je neplatná, pokud nemá písemnou formu a není nejméně ze strany objednatele řádně schválena příslušným orgánem objednatele a podepsána příslušným zástupcem objednatele.
8. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma účastníky.
9. Účastníci po řádném přečtení této smlouvy a seznámení se s jejím obsahem prohlašují, že je jim znám její smysl a účel, že tento odpovídá projevu jejich vůle a že k ní přistupují svobodně a vážně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
10. Znění této smlouvy bylo schváleno usnesením rady č. RM 19 14 36 06 dne 20.08.2019
11. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že Objednatel má zájem o plnění předmětu této smlouvy dle zásad odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se proto výslovně zavazuje při realizaci této smlouvy dodržovat vůči svým zaměstnancům vykonávajícím práci související s předmětem této smlouvy veškeré pracovněprávní předpisy, a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy, bezpečnost práce apod. Pro případ, že příslušný kontrolní orgán (Státní úřad inspekce práce, Krajská hygienická stanice, atd.) zjistí svým pravomocným rozhodnutím v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovněprávních předpisů ze strany zhotovitele, má objednatel právo na snížení ceny díla dle této smlouvy o 10 %. Bude-li se zhotovitelem zahájeno správní řízení pro porušení pracovněprávních předpisů ze strany dodavatele v souvislosti s plněním této smlouvy, je zhotovitel povinen zahájení takového řízení objednateli oznámit a objednatel má právo pozastavit výplatu 10 % ceny díla do okamžiku právní moci rozhodnutí s tím, že po tuto dobu není v prodlení s úhradou ceny. Zhotovitel je povinen do 7 dnů ode dne právní moci takového rozhodnutí předat objednateli ověřenou kopii s vyznačením právní moci s tím, že bude-li pravomocně zjištěno v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovněprávních předpisů ze strany zhotovitele, objednatel jednostranně započte pozastavenou část ceny na závazek zhotovitele poskytnout slevu z ceny díla ve výši 10 %. Pro případ, že nebude ve správním řízení pravomocně zjištěno v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovněprávních předpisů ze strany zhotovitele, zavazuje se objednatel zadržet část ceny díla vyplatit zhotoviteli do 15 dnů ode dne převzetí ověřené kopie rozhodnutí s vyznačením právní moci.

Přílohy:

- č. 1 - zadávací dokumentace,
- č. 2 - technické požadavky pasportizace skalních masivů na pozemcích v majetku statutárního města Děčína,
- č. 3 - roční časový harmonogram pro každou etapu zvlášť,
- č. 4 - jmenný seznam osob, které se budou podílet na plnění veřejné zakázky,
- č. 5 - prohlášení o poddodavatelích.

V Děčíně dne

vdne.....

.....
Jaroslav Hrouda - primátor města

.....
AZ Consult, spol. s r.o.

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

k nadlimitní veřejnou zakázku na služby
zadávanou v otevřeném nadlimitním řízení dle zákona č. 134/2016 Sb.,
Zákon o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“)

Pasportizace skalních masívů na pozemcích v majetku statutárního města Děčín

systémové číslo VZ P19V000000150

evidenční číslo zadavatele: 708

URL odkaz <https://zakazky.mmdecin.cz/vz00001846>

Veřejný zadavatel

Statutární město Děčín

Statutární zástupce: Jaroslav Hrouda, primátor města
Sídlo: Mírové náměstí 1175/5, 405 38 Děčín IV
IČO: 00261238
DIČ: CZ00261238

nezapsáno v obchodním rejstříku

Schváleno v RM 19 14 36 06 dne 20.08.2019

Jaroslav Hrouda



26.08.2019 16:37

.....
podpis statutárního zástupce

primátor statutárního města Děčín

OBSAH:

| | |
|--|-----------|
| Pasportizace skalních masívů na pozemcích v majetku statutárního města Děčín | 1 |
| 1. ZÁKLADNÍ INFORMACE | 3 |
| 2. PŘEDMĚT, DRUH, KLASIFIKACE VEŘEJNÉ ZAKÁZKY | 3 |
| 2.1. Předmět veřejné zakázky | 3 |
| 2.2. Druh veřejné zakázky | 3 |
| 2.3. Klasifikace předmětu veřejné zakázky (CPV) | 3 |
| 3. PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY | 4 |
| 4. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY | 4 |
| 4.1. Předpokládaná doba plnění | 4 |
| 4.2. Místo plnění veřejné zakázky | 4 |
| 5. TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA VARIANTY NABÍDEK | 4 |
| 5.1. Stanovení technických podmínek | 4 |
| 5.2. Stanovení požadavků na varianty nabídek | 4 |
| 6. POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY | 4 |
| 7. OBCHODNÍ PODMÍNKY | 4 |
| 8. JISTOTA | 4 |
| 9. KVALIFIKACE | 5 |
| 9.1 Splnění způsobilosti | 5 |
| 9.2 Prokázání kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů | 5 |
| 9.3 Prokázání kvalifikace prostřednictvím certifikátu, který byl vydán v rámci systému certifikovaných dodavatelů | 5 |
| 9.4 Základní způsobilost | 6 |
| 9.5 Profesní způsobilost | 6 |
| 9.6 Technické kvalifikační předpoklady | 7 |
| 9.7 Zvláštní způsoby prokazování kvalifikace | 8 |
| Kvalifikace v případě společné účasti dodavatelů | 8 |
| Prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob | 8 |
| 10. VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE | 8 |
| Vysvětlení zadávací dokumentace - § 98 ZZVZ | 8 |
| 11. LHŮTA A MÍSTO PRO PODÁNÍ NABÍDEK, OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK | 9 |
| Způsob a místo pro podání nabídek | 9 |
| Lhůta pro podání nabídek | 9 |
| Otevírání obálek | 9 |
| 12. ZADÁVACÍ LHŮTA | 9 |
| 13. KRITÉRIA A HODNOCENÍ NABÍDEK | 9 |
| 13.2 Způsob hodnocení nabídek | 9 |
| 15. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ A ČLENĚNÍ NABÍDKY | 10 |
| 15.1 Nabídka účastníka | 10 |
| 15.2 Forma nabídky | 11 |
| 15.3 Jazyk zpracování nabídky | 11 |
| 15.4 Podání nabídky | 11 |
| 16. POSKYTOVÁNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE | 12 |
| 18. DALŠÍ PODMÍNKY A PRÁVA ZADAVATELE | 12 |
| 19. ZRUŠENÍ ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ | 12 |

1. ZÁKLADNÍ INFORMACE

Zadavatel: Statutární město Děčín
Statutární zástupce: Jaroslav Hrouda, primátor města
Sídlo: Mírové náměstí 1175/5, 405 38 Děčín IV
IČO: 00261238
DIČ: CZ00261238
nezapsáno v obchodním rejstříku
Kontaktní osoba: Jitka Jarošová
Telefon, email: 412 593 292, jitka.jarosova@mmdecin.cz

Tato veřejná zakázka je zadávána elektronicky pomocí elektronického nástroje dostupného na <https://zakazky.mmdecin.cz/>. Veškeré úkony včetně předložení nabídek se provádějí elektronicky a rovněž veškerá komunikace mezi Zadavatelem (nebo jeho zástupcem) a dodavatelem ve smyslu ustanovení § 211 ZZVZ probíhá výhradně elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje. Veškeré podmínky a informace týkající se elektronického nástroje jsou dostupné na:

https://zakazky.mmdecin.cz/publication_index.html

https://zakazky.mmdecin.cz/data/manual/QCM.Podepisovaci_applet.pdf.

V případě jakýchkoli otázek týkajících se uživatelského ovládání elektronického nástroje dostupného na výše uvedené webové stránce kontaktujte administrátora této veřejné zakázky – Jitku Jarošovou, e-mail: jitka.jarosova@mmdecin.cz, tel.: +420 412 593 292.

V případě jakýchkoli otázek týkajících se technického nastavení kontaktujte, prosím, podporu elektronického nástroje na tel.: +420 538 702 719, e-mail: podpora@ezak.cz.

2. PŘEDMĚT, DRUH, KLASIFIKACE VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

2.1. Předmět veřejné zakázky

Předmětem plnění veřejné zakázky je sumarizace skalních svahů na pozemcích města Děčína. Cílem je získat co nejúplnější informace o aktuálním stavu skalních svahů na pozemcích města Děčín.

Na základě těchto informací může objednatel plánovat a provádět údržbu skalních svahů tak, aby byly minimalizována a řádně zabezpečena skalní rizika. Během provádění pasportizace budou všechny objekty v kritickém či havarijním stavu ihned hlášeny objednateli. Jednotlivé lokality budou zpracovatelem rozčleněny logicky na objekty dle morfologie.

Objekty budou označeny číselnou řadou a budou dále obsahovat členění na dílčí podobjekty. Pro každý objekt bude zpracován dokumentační list. Práce jsou rozděleny do pěti etap.

Výsledky pasportizace budou objednateli předány v tištěné podobě 5ks a digitální podobě 2ks v editovatelném formátu (popisné informace tabulky DOC(*), XLS(*), grafické informace a databáze pasportu SHP, DGN, DXF (DWG)) a v uzavřeném formátu (PDF). Alternativní digitální formát výstupu bude s objednatelům projednán a písemně oboustranně odsouhlasen.

Podkladem pro pasportizaci jsou „Technické požadavky pasportizace skalních masivů na pozemcích v majetku statutárního města Děčín“, které zpracovali Ing. Jakub Šíma, Ing. Martin Komín, AZ CONSULT, s.r.o., Klíšská 12, 400 01 Ústí nad Labem.

2.2. Druh veřejné zakázky

Služby (§ 14 odst. 2 ZZVZ)

2.3. Klasifikace předmětu veřejné zakázky (CPV)

Kód předmětu veřejné zakázky dle číselníku Common Procurement Vocabulary (CPV) je

| Popis | CPV |
|---------------------|------------|
| Geotechnické služby | 71332000-4 |

3. PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky celkem: 7 000 000,- Kč bez DPH

4. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

4.1. Předpokládaná doba plnění

Termín zahájení plnění veřejné zakázky je podmíněn zadáním zakázky. Zadavatel si vyhrazuje právo změnit předpokládaný termín plnění veřejné zakázky s ohledem na případné prodloužení zadávacího řízení.

Na základě písemné výzvy objednatele a to do 5 dnů od obdržení písemné výzvy.

Předpoklad ve druhé polovině 2019.

Účastník zpracuje časový harmonogram pro každou etapu zvlášť, tyto budou součástí nabídky jako přílohy smlouvy o dílo. V návaznosti na vyhotovení harmonogramu prací bude zadavatel zhotovitele vyzývat k zahájení prací.

4.2. Místo plnění veřejné zakázky

Místem plnění veřejné zakázky je území města Děčína blíže přehledná situace lokalit

5. TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA VARIANTY NABÍDEK

5.1. Stanovení technických podmínek

Zadavatel nestanoví žádné technické podmínky.

5.2. Stanovení požadavků na varianty nabídek

Zadavatel nepřipouští variantní řešení.

6. POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Dodavatel je povinen stanovit nabídkovou cenu absolutní částkou v českých korunách bez DPH, která bude uvedena v návrhu smlouvy o dílo.

Nabídková cena musí být zpracována v souladu se všemi zadávacími podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci a jejích přílohách.

Nabídková cena bude členěna na jednotlivé etapy (I.-V.) a cenu celkovou za celé dílo.

Nabídková cena musí zahrnovat veškeré náklady související se zhotovením díla, tedy náklady na likvidaci odpadů, služby, náklady na zhotovování, výrobu, obstarávání, přepravu zařízení, materiálů a dodávek, převod práv a to včetně pojištění apod.

7. OBCHODNÍ PODMÍNKY

Zadávací dokumentace obsahuje v souladu se ZZVZ obchodní podmínky.

Obchodní podmínky jsou stanoveny **formou návrhu smlouvy**. Obchodní podmínky stanovené Zadavatelem pro toto zadávací řízení jsou pro účastníky **závazné a nemohou být žádným způsobem měněny**.

Návrh smlouvy musí být podepsán účastníkem podle výpisu z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence, popř. osobou oprávněnou (osobami oprávněnými) zastupovat účastníka, jejíž(jejichž) plnou moc doloží dodavatel k návrhu smlouvy o dílo. Zadavatel doporučuje plnou moc přiložit bezprostředně za přílohu návrhu smlouvy o dílo.

Obchodní podmínky jsou přílohou č. 1 této zadávací dokumentace.

8. JISTOTA

Zadavatel požaduje poskytnutí jistoty v souladu s § 41 ZZVZ ve výši **140 000,- Kč**.
(slovy: *jednostočtyřicet tisíc Kč*)

A. Jistotu může účastník poskytnout formou složení peněžní částky na účet zadavatele:

Účet zadavatele pro poskytnutí jistoty ve formě složení peněžní částky:

Číslo účtu: 19-921 402 389/0800 (Česká spořitelna Praha)

Variabilní symbol: **1900329**

Konstantní symbol: (uvádí se konstantní symbol, kterým označí účastníci bankovní operaci pro složení jistoty. např. k.s. Finanční platby ostatní je 0558)

Peněžní částka odpovídající výši jistoty musí být připsána na účet zadavatele nejpozději do půlnoci dne předcházejícího konci lhůty pro podání nabídek. Dodavatel do své nabídky zařadí doklad prokazující složení peněžní částky na účet zadavatele či poskytnutí bankovní záruky.

Účastník v nabídce uvede bankovní spojení a číslo účtu, na který má být jistota vrácena po jejím uvolnění.

B. Účastník může poskytnout jistotu také formou bankovní záruky nebo pojištění záruky ve prospěch zadavatele. Bankovní záruka nebo pojištění záruky musí být předložena v nabídce v elektronické podobě se zaručenými elektronickými podpisy. Při poskytnutí jistoty formou bankovní záruky nebo pojištění záruky nesmí být platnost bankovní záruky či pojištění záruky kratší než je lhůta, po kterou je účastník svou nabídkou vázán.

Má-li být jistota poskytnuta formou pojištění záruky, pojistná smlouva musí být uzavřena tak, že pojištěným je účastník a oprávněnou osobou, která má právo na pojistné plnění, je zadavatel. Pojistitel vydá pojištěnému písemné prohlášení obsahující závazek vyplácet zadavateli pojistné plnění.

9. KVALIFIKACE

9.1 Splnění způsobilosti

Zadavatel v souladu s § 73 ZZVZ požaduje prokázání:

- a) splnění základní způsobilosti stanovené § 74 ZZVZ;
- b) splnění profesní způsobilosti stanovené § 77 odst. 1 a 2 ZZVZ;
- c) prokázání technické kvalifikace dle § 79 ZZVZ.

Podrobnější specifikace dokladů je dále uvedena v této Zadávací dokumentaci

9.2 Prokázání kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

Dodavatel může prokázat kvalifikaci v souladu s § 228 ZZVZ výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů. Tento výpis nahrazuje prokázání splnění:

- a) základní způsobilosti dle § 74 ZZVZ;
- b) profesní způsobilosti podle § 77 ZZVZ v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti

Tento výpis nenahrazuje prokázání technické kvalifikace

Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů nesmí být starší než 3 měsíce k poslednímu dni k prokázání splnění kvalifikace (totožný se dnem zahájení zadávacího řízení) - § 228 odst. 2 ZZVZ.

9.3 Prokázání kvalifikace prostřednictvím certifikátu, který byl vydán v rámci systému certifikovaných dodavatelů

Dodavatel může prokázat v souladu s § 234 ZZVZ kvalifikaci certifikátem vydaným v rámci systému certifikovaných dodavatelů.

Předloží-li dodavatel veřejnému zadavateli certifikát, který obsahuje náležitosti dle § 239 ZZVZ a údaje v certifikátu jsou platné nejméně k poslednímu dni lhůty pro prokázání splnění kvalifikace (totožná se lhůtou pro podání nabídek), nahrazuje tento certifikát v rozsahu v něm uvedených údajů prokázání splnění kvalifikace dodavatelem.

9.4 Základní způsobilost

Způsobilým není dodavatel, který:

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 ZZVZ nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží,
- b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle předchozího odstavce písm. a) splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele

právnická osoba, musí podmínku podle tohoto odstavce písm. a) splňovat

- tato právnická osoba,
- každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
- osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu

- zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle odstavce 1 písm. a) splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,
- české právnické osoby, musí podmínku podle odstavce 1 písm. a) splňovat osoby uvedené v odstavci 2 a vedoucí pobočky závodu.

Zadavatel požaduje předložení:

- a) výpisu z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ,
- b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ,
- c) písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ,
- d) písemného čestného prohlášení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c) ZZVZ,
- e) potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d) ZZVZ,
- f) výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložení písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán, ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. e) ZZVZ

9.5 Profesní způsobilost

Profesní způsobilost je uvedena v § 77 odst. 1 a 2 písm. a) a c) ZZVZ.

- a) Výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence.
- b) Doklad, že je oprávněn podnikat v rozsahu odpovídajícímu předmětu veřejné zakázky, pokud jiné právní předpisy takové oprávnění vyžadují.

Zadavatel v souladu s § 77 odst. 2 písm. c) ZZVZ požaduje, aby dodavatel předložil doklad, že je odborně způsobilý nebo disponuje níže uvedenými osobami, jejichž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje. Účastník předloží doklady v rozsahu:

- osvědčení o **autorizaci v oboru geotechnika**, vydaným dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných techniků a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů. Tato osoba bude zároveň v roli vedoucího realizačního týmu.

- osvědčení o **odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce** podle ustanovení §3 odst.3 zákona č. 62/1988 Sb. o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů, vydaném rozhodnutím Ministerstva životního prostředí

Doklady musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců předem dnem zahájení zadávacího řízení Dodavatel uvede prohlášení o formě spolupráce s autorizovanou osobou:

- v případě zaměstnance čestným prohlášením o trvání zaměstnaneckého poměru podepsané oprávněnou osobou za dodavatele či jeho jménem jednat,
- v případě externí spolupráce čestným prohlášením autorizované osoby (viz body výše) o budoucí spolupráci této osoby s dodavatelem v případě realizace této veřejné zakázky. Takové čestné prohlášení bude podepsané citovanou autorizovanou osobou.

Doklady musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců předem dnem zahájení zadávacího řízení.

9.6 Technické kvalifikační předpoklady

V souladu s ustanovením § 79 odst. 2 písm. b) ZZVZ požaduje zadavatel předložit seznam významných služeb poskytnutých za posledních 5 let před zahájením zadávacího řízení včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele

V souladu s § 73 odst. 6 ZZVZ stanovuje toto:

Zadavatel požaduje, aby součástí seznamu významných služeb byly geotechnické služby s uvedením názvu zakázky, identifikačních údajů objednatele, kontaktní osoby objednatele.

V souladu s ustanovením § 79 odst. 2 písm. c) a d) ZZVZ požaduje zadavatel uvést a předložit jmenný seznam osob, které se budou podílet na plnění veřejné zakázky a budou splňovat minimální požadavky zadavatele.

V souladu s § 73 odst. 6 ZZVZ stanovuje toto:

Tým bude složen minimálně ze 2 osob, které budou splňovat tyto **minimální kvalifikační předpoklady**:

- Vedoucí realizačního týmu s autorizací min. technik v oboru:
 - Geotechnika, dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných techniků a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.
 - minimálně 5 let praxe v oboru
 - 1 čestné prohlášení, že se tato osoba podílela na plnění obdobného předmětu v průběhu předchozích 5 let, s uvedením názvu zakázky, identifikačních údajů objednatele, kontaktní osoby objednatele.
- Člen týmu s osvědčením o odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce podle ustanovení §3 odst.3 zákona č. 62/1988 Sb. o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů, vydaném rozhodnutím Ministerstva životního prostředí
 - obor inženýrská geologie
 - minimálně 5 let praxe v oboru
 - 1 čestné prohlášení, že se tato osoba podílela na plnění obdobného předmětu v průběhu předchozích 5 let, s uvedením názvu zakázky, identifikačních údajů objednatele, kontaktní osoby objednatele.

Odbornou kvalifikaci příslušné osoby účastník prokáže předložením **kopie dokladu o odborné způsobilosti**. Praxi v oboru účastník prokáže předložením **kopíí samostatných strukturovaných životopisů** (ve strukturovaných životopisech budou viditelně vyznačeny texty týkající se zkušeností specialistů v příslušných oblastech uvedených výše) a **seznamem referenčních prací** formou čestného prohlášení, ve kterém bude uveden název zakázky (akce), popis prací, finanční objem, časové období a kontaktní údaje objednatele včetně telefonního spojení k případnému ověření prováděných prací.

Osoby, kterými bude prokazována kvalifikace, budou uvedeny na jmenném seznamu, který bude tvořit přílohu smlouvy a tyto osoby se musí podílet na veřejné zakázce. Dodavatel je oprávněn nahradit tuto osobu jinou osobou s tím, že nová odpovědná osoba musí splňovat odbornou způsobilost v minimálním rozsahu jako původní oprávněná osoba. Změna osoby musí být předem projednána a odsouhlasena zadavatelem.

9.7 Zvláštní způsoby prokazování kvalifikace

Kvalifikace v případě společné účasti dodavatelů

V případě společné účasti dodavatelů prokazuje základní způsobilost a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 ZZVZ každý dodavatel samostatně – viz § 82 ZZVZ.

Prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob

Dodavatel může prokázat určitou část ekonomické kvalifikace, technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 ZZVZ požadované zadavatelem prostřednictvím jiných osob. Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 ZZVZ jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 ZZVZ jinou osobou a
- d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele.

Má se za to, že požadavek podle písm. d) je splněn, pokud obsahem písemného závazku jiné osoby je společná a nerozdílná odpovědnost této osoby za plnění veřejné zakázky společně s dodavatelem.

Prokazuje-li však dodavatel prostřednictvím jiné osoby kvalifikaci a předkládá doklady podle § 79 odst. 2 písm. a), b) nebo d) ZZVZ vztahující se k takové osobě, musí dokument podle odstavce d) obsahovat závazek, že jiná osoba bude vykonávat stavební práce či služby, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje.

10. VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Vysvětlení zadávací dokumentace - § 98 ZZVZ

Dodavatel (Účastník) je oprávněn (pomocí elektronického nástroje pro zadávání veřejných zakázek na <https://zakazky.mmdecin.cz/>) požadovat po Zadavateli vysvětlení zadávací dokumentace, nejpozději však 3 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání vysvětlení zadávací dokumentace dle § 98 odst. 1 ZZVZ.

Na základě žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace doručené v řádné lhůtě (§ 98 odst. 3) Zadavatel poskytne dodavateli (pomocí elektronického nástroje pro zadávání veřejných zakázek na <https://zakazky.mmdecin.cz/>) vysvětlení, a to nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne doručení žádosti dodavatele. V případě nedodržení podmínky zveřejnění vysvětlení do 3 pracovních dnů od obdržení bude Zadavatel postupovat v souladu s § 98 odst. 4) ZZVZ.

Vysvětlení zadávací dokumentace včetně znění žádosti, Zadavatel uveřejní pomocí elektronického nástroje.

Zadavatel si vyhrazuje právo poskytovat odpovědi na žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace elektronickou formou. Veškerá komunikace bude vedena prostřednictvím elektronického nástroje na zadávání veřejných zakázek na adrese této veřejné zakázky <https://zakazky.mmdecin.cz/>.

Zadavatel může v souladu se ZZVZ poskytnout dodavatelům vysvětlení zadávacích podmínek i bez jejich předchozí žádosti, a to pomocí profilu zadavatele.

11. LHŮTA A MÍSTO PRO PODÁNÍ NABÍDEK, OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK

Způsob a místo pro podání nabídek

Nabídky budou podány v elektronické podobě prostřednictvím profilu zadavatele <https://zakazky.mmdecin.cz>.

Lhůta pro podání nabídek

Nabídka musí být elektronicky podána nejpozději do **30.09.2019 do 10:00** hodin.

Otevírání obálek

Otevírání elektronických nabídek proběhne v souladu s oznámením o zahájení zadávacího řízení
dne 30.09.2019 ve 10:30 hod.

na adrese: Magistrát města Děčín, Mírové náměstí 1175/5, 405 38 Děčín IV - Podmokly, pokud budou doručeny nabídky, resp. Doklady o kvalifikaci, v listinné podobě. Otevírání nabídek proběhne elektronicky. Pověření pracovníci k elektronickým úkonům otevřou řádně podané nabídky dle § 109 ZZVZ a sepiší příslušný protokol, který bude prostřednictvím profilu zadavatele zaslán všem účastníkům, kteří podali nabídku.

Vzhledem k tomu, že zadavatel požaduje pouze nabídky v elektronické podobě podávané prostřednictvím elektronického nástroje, otevírání obálek se v souladu se ZZVZ koná bez přítomnosti účastníků.

12. ZADÁVACÍ LHŮTA

V souladu s § 40 ZZVZ zadavatel stanovuje zadávací lhůtu (lhůtu, po kterou jsou účastníci svými nabídkami vázáni). Zadávací lhůta začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a činí 150 dnů.

13. KRITÉRIA A HODNOCENÍ NABÍDEK

13.1 Kritéria hodnocení

Zadavatel bude v souladu s § 114 odst. 2 ZZVZ hodnotit ekonomickou výhodnost nabídky složenou z těchto dílčích hodnotících kritérií:

| Hodnotící kritérium | Váha kritéria v celkovém hodnocení | Název sub-kritéria | |
|------------------------------|------------------------------------|---|-----|
| Ekonomická výhodnost nabídky | 65 % | Celková nabídková cena v Kč bez DPH. | |
| | 20 % | Kvalita účastníka | |
| | 15 % | Doba realizace (v rámci tohoto dílčího kritéria jsou vymezena subkritéria, viz. níže) | |
| | | Doba realizace I. etapa | 30% |
| | | Doba realizace II. etapa | 25% |
| | | Doba realizace III. etapa | 15% |
| | | Doba realizace IV. etapa | 15% |
| Doba realizace V. etapa | 15% | | |

13.2 Způsob hodnocení nabídek

Posuzování nabídek pro danou veřejnou zakázku provede hodnotící komise. Hodnotícím kritériem bude ekonomická výhodnost nabídky složená z dílčích kritérií:

Dílčí kritérium č. 1 - Nabídková cena celkem bez DPH:

Uchazeč nabídne výši ceny za celý předmět plnění veřejné zakázky v Kč. Zadavatel uvádí, že v rámci hodnocení tohoto kritéria je nejuvhodnější **nejnižší nabídková cena v Kč bez DPH** za předmět plnění.

$$\text{Počet bodů dílčího kritéria} = 65 * \frac{\text{hodnota nejuvhodnější nabídky}}{\text{hodnota hodnocené nabídky}}$$

Dílčí kritérium č. 2 – kvalita účastníka

V rámci posouzení nabídky získá body navíc ten účastník, který ve své nabídce doloží nad rámec technických kvalifikačních předpokladů čestné prohlášení o tom, že prováděl v posledních 5 letech významnou službu týkající se pasportizace skalních masivů. Za každou uvedenou zakázku získá 20 bodů. Čestné prohlášení musí obsahovat identifikační údaje objednatele a přesný název zakázky pro případnou kontrolu

$$\text{Počet bodů dílčího kritéria} = 20 * \frac{\text{hodnota nejuvhodnější nabídky}}{\text{hodnota hodnocené nabídky}}$$

Dílčí kritérium č.3 – doba realizace ve dnech

V rámci tohoto kritéria je vymezeno 5 dílčích subkritérií, doba realizace je rozdělena do 5 etap každá etapa je dílčím subkritériem. Doba pro každou etapu je od zahájení prací na základě písemné výzvy objednatele po předání jednotlivé etapy. Účastník zpracuje časový harmonogram pro každou etapu zvlášť, tyto budou součástí nabídky jako přílohy smlouvy o dílo. V návaznosti na vyhotovení harmonogramu prací bude zadavatel zhotovitele vyzývat k zahájení prací.

Bodové hodnocení jednotlivých subkritérií bude vypočteno podle vzorce:

$$15 * \left[\left(30 * \frac{\text{hodnota nejuvhodnější nabídky}}{\text{hodnota hodnocené nabídky}} \right) + \left(25 * \frac{\text{hodnota nejuvhodnější nabídky}}{\text{hodnota hodnocené nabídky}} \right) + \left(15 * \frac{\text{hodnota nejuvhodnější nabídky}}{\text{hodnota hodnocené nabídky}} \right) + \left(15 * \frac{\text{hodnota nejuvhodnější nabídky}}{\text{hodnota hodnocené nabídky}} \right) + \left(15 * \frac{\text{hodnota nejuvhodnější nabídky}}{\text{hodnota hodnocené nabídky}} \right) \right]$$

Výběr nejuvhodnější nabídky bude na základě tří dílčích kritérií. Maximální počet 100 bodů.

V případě rovnosti nabídek bude rozhodovat datum a čas podání nabídky.

15. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ A ČLENĚNÍ NABÍDKY

15.1 Nabídka účastníka

Tato veřejná zakázka je zadávána elektronicky pomocí elektronického nástroje dostupného na <https://zakazky.mmdecin.cz/>. Veškeré úkony včetně předložení nabídek se provádějí elektronicky a rovněž veškerá komunikace mezi Zadavatelem (nebo jeho zástupcem) a dodavatelem ve smyslu ustanovení § 211 ZZVZ probíhá výhradně elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje.

Veškeré podmínky a informace týkající se elektronického nástroje jsou dostupné na:

https://zakazky.mmdecin.cz/publication_index.html

https://zakazky.mmdecin.cz/data/manual/QCM.Podepisovaci_applet.pdf.

V případě jakýchkoli otázek týkajících se uživatelského ovládání elektronického nástroje dostupného na výše uvedené webové stránce kontaktujte administrátora této veřejné zakázky – Jitku Jarošovou, e-mail: jitka.jarosova@mmdecin.cz, tel.: +420 412 593 292.

V případě jakýchkoli otázek týkajících se technického nastavení kontaktujte, prosím, podporu elektronického nástroje na tel.: +420 538 702 719, e-mail: podpora@ezak.cz. Nabídky Zadavatel požaduje podat elektronicky pomocí elektronického nástroje dostupného na <https://zakazky.mmdecin.cz/>.

15.2 Forma nabídky

Zadavatel doporučuje, aby nabídka byla rozdělena do souborů pojmenovaných tak, aby bylo zřejmé, který soubor obsahuje kvalifikační doklady, obchodní podmínky, vlastní nabídku apod.

Nabídka musí obsahovat:

- návrh smlouvy vytvořený v souladu s Přílohou č. 1 Zadávací dokumentace;
- doklady o kvalifikaci.
- oceněný položkový soupis dodávek a prací ve formátu *.xls a *.pdf.

Dále zadavatel požaduje, aby součástí návrhu smlouvy byla příloha, příp. byly přílohy:

Příloha č. 1 - oceněný položkový soupis dodávek a prací

Příloha č. 2 - jmenný seznam osob, které se budou podílet na plnění veřejné zakázky a kterými byla prokázána kvalifikace

Návrh smlouvy musí být podepsán účastníkem podle výpisu z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence, popřípadě osobou oprávněnou (osobami oprávněnými) zastupovat účastníka, jejíž (jejichž) plnou moc doloží dodavatel k návrhu smlouvy účastníka. Zadavatel doporučuje plnou moc přiložit bezprostředně za přílohu/přílohy návrhu smlouvy. U společné nabídky více osob musí být nabídka podepsána v souladu se smlouvou dle § 103 odst. 1 písm. f) ZZVZ.

15.3 Jazyk zpracování nabídky

Nabídky budou zpracovány v českém jazyce.

15.4 Podání nabídky

Nabídky se podávají pouze elektronicky dle § 103 odst. 1, písm. c) ZZVZ pomocí elektronického nástroje na adrese <https://zakazky.mmdecin.cz/>.

Podává-li uchazeč nabídku elektronickými prostředky, musí být datová zpráva opatřena platným zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu.

Lhůta pro podání nabídek, která je zároveň lhůtou pro prokázání splnění kvalifikace, v souladu s výzvou k podání nabídky a k prokázání splnění kvalifikace skončí

dne 30.09.2019 v 10:00 hodin.

Zadavatel upozorňuje na způsob podávání a podepisování nabídek.

V případě, že nabídku podává:

1. Statutární zástupce – u odeslané nabídky je připojen jeho elektronický podpis (jednotlivé dokumenty nabídky mohou být podepsány jím v listinné podobě).
2. Jiná osoba oprávněná jednat za uchazeče – součástí takovéto nabídky musí být plná moc, která musí být:
 - Elektronicky podepsána statutárním zástupcem nebo
 - Podepsána v listinné podobě (je přípustná i naskenovaná plná moc).

Následně po podepsání všech dokumentů tvořících nabídku tyto uchazeč odešle (podá nabídku) prostřednictvím svého uživatelského účtu zaregistrovaného na profilu zadavatele. Při tvorbě nabídky je možné využít přiložených formulářů v příloze zadávací dokumentace.

16. POSKYTOVÁNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Zadávací dokumentace k této veřejné zakázce je uveřejněna na profilu zadavatele - <https://zakazky.mmdecin.cz/vz00001846>.

Manuál dodavatele viz https://zakazky.mmdecin.cz/publication_display_2.html.

17. PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY PROSTŘEDNICTVÍM PODDODAVATELŮ DLE § 105 ZZVZ

Zadavatel připouští, aby účastník zadal část této veřejné zakázky poddodavatelům. Zadavatel požaduje, aby uchazeč ve své nabídce specifikoval části stavebních prací veřejné zakázky, které má v úmyslu zadat jednomu či více poddodavatelům, a aby uvedl identifikační údaje každého poddodavatele. Uchazeč tak učiní prohlášením, v němž popíše poddodavatelský systém společně s uvedením druhu prací a věcného podílu na veřejné zakázce (formou přehledné tabulky).

| Pořadové číslo poddodavatele | Poddodavatel (obchodní firma/název/jméno a příjmení) | IČO | Věcný podíl poddodavatele na plnění veřejné zakázky |
|------------------------------|--|-----|---|
| 1. | | | |
| 2. | | | |
| ... | | | |
| až x | | | |

V požadovaném prohlášení, zpracovaném samostatně podle jednotlivých poddodavatelů, se každý takový subdodavatel zaváže, že v případě zadání veřejné zakázky uchazeči bude akceptovat závazek podílet se na plnění této veřejné zakázky ve stanoveném rozsahu a termínu. Dodavatel (následně zhotovitel) odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by dílo prováděl sám. Dodavatel (následně zhotovitel) je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících dodavateli (následně zhotoviteli) ze smlouvy o dílo.

Případná výměna poddodavatelů musí být odsouhlasena zadavatelem (objednatelem).

18. DALŠÍ PODMÍNKY A PRÁVA ZADAVATELE

- a) V případě, že dojde ke změně údajů uvedených v nabídce do doby uzavření smlouvy s vybraným dodavatelem, je příslušný dodavatel povinen o této změně Zadavatele bezodkladně písemně informovat. V případě, že dojde ke změně v kvalifikaci dodavatele, je třeba postupovat dle § 104 ZZVZ.
- b) Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit informace obsažené v nabídce účastníka u třetích osob.

19. ZRUŠENÍ ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

Zadavatel je oprávněn zrušit zadávací řízení z důvodů stanovených ZZVZ.

PŘÍLOHY:

Příloha č. 1 - Návrh smlouvy o dílo

Příloha č. 2 - Technické požadavky pasportizace skalních masivů na pozemcích v majetku statutárního města Děčín

Příloha č. 3 - krycí list

| | |
|-----------------------|---|
| Název veřejné zakázky | Pasportizace skalních masívů na pozemcích v majetku statutárního města Děčín |
| Druh zakázky | služby |
| Datum zahájení řízení | 27.08.2019 |

Veřejná zakázka je zadávána v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen ZZVZ)

VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE¹ Č. 1 ze dne 23.09.2019

Dotaz 1

Vzhledem k předmětu veřejné zakázky sumarizace skalních svahů na pozemcích města Děčína žádáme zadavatele, aby upravil požadovanou specifikaci ve vazbě na problematiku stability skalních masívů. Uvedený obecný požadavek na geotechnické služby může zahrnovat stavby, které nemají spojitost s předmětem plnění zadávané zakázky.

Odpověď

Zadavatel nebude upravovat specifikaci.

Dotaz 2

V návaznosti na předchozí bod žádáme zadavatele, aby upřesnil minimální požadovaný počet referenčních prací jednotlivých uchazečů, aby bylo možné vyhodnotit dle kap. 13.2. Způsob hodnocení nabídek, kde je posuzován počet významných služeb nad rámec technických kvalifikačních předpokladů.

Odpověď

Minimální počet - 2 geotechnické služby v seznamu významných služeb.

Dotaz 3

Pro hodnocení kritéria č.2 – kvalita účastníka není stanoven maximální počet služeb (zakázek) pro relevantní posouzení kvality účastníka. S ohledem na kalkulační vzorec má množství počtu zakázek nad určitou hranici (např. 20 zakázek) neúměrně velký vliv na celkový počet bodů a současně však už nemá vypovídající váhu o kvalitě účastníka. Žádáme zadavatele o doplnění limitní hodnoty počtu služeb.

Odpověď

Maximální počet – 5 služeb týkajících se pasportizace skalních masívů.

Dotaz 4

V kapitole 13. kritéria hodnocení nabídek není u 2. dílčího kritéria zřejmé, jaká hodnota/jednotka se dosazuje do uvedeného vzorce. Předpokládáme, že se jedná o počet referencí. Žádáme o upřesnění.

Odpověď

U 2. dílčího kritéria je jednotkou služba týkajících se pasportizace skalních masívů.

¹ Zakázka je zveřejněna na profilu zadavatele - certifikovaný elektronický nástroj dostupný na <https://zakazky.mmdecin.cz>, jeho prostřednictvím je vedena veškerá komunikace a je zde přístupná zadávací dokumentace

Dotaz 5

U vzorce pro hodnocení dílčího kritéria č.2 – kvalita účastníka je z logiky věci prohozen čísel a jmenovatel podílu. U stávajícího zadání totiž více bodů získá účastník s nižším počtem referenčních zakázek. Žádáme vysvětlení a uvedení správného vzorce.

Odpověď

Správný vzorec pro hodnocení

$$\text{Počet bodů dílčího kritéria} = 20 * \frac{\text{hodnota hodnocené nabídky}}{\text{hodnota nejvhodnější nabídky}}$$

Dotaz 6

U popisu k dílčímu kritériu č.2 – kvalita účastníka je uvedeno: „Za každou uvedenou zakázku získá 20 bodů.“. Chceme předložit více než 5 referenčních zakázek, což bude v rozporu s poslední větou kapitoly, kde je uvedeno: „Maximální počet je 100 bodů.“. Jak bude hodnocení provedeno?

Odpověď

Maximální počet – 5 služeb týkajících se pasportizace skalních masivů viz. odpověď 3.

Dotaz 7

U vzorce pro hodnocení dílčího kritéria č.3 – doba realizace ve dnech je zřejmě chyba v uvedeném vzorci. U stávajícího zadání totiž je možné získat až 1500 bodů. Žádáme vysvětlení a uvedení správného vzorce.

Odpověď

Správný vzorec pro hodnocení

$$15 * \left[\left(0,30 * \frac{\text{hodnota nejvhodnější nabídky}}{\text{hodnota hodnocené nabídky}} \right) + \left(0,25 * \frac{\text{hodnota nejvhodnější nabídky}}{\text{hodnota hodnocené nabídky}} \right) + \left(0,15 * \frac{\text{hodnota nejvhodnější nabídky}}{\text{hodnota hodnocené nabídky}} \right) + \left(0,15 * \frac{\text{hodnota nejvhodnější nabídky}}{\text{hodnota hodnocené nabídky}} \right) + \left(0,15 * \frac{\text{hodnota nejvhodnější nabídky}}{\text{hodnota hodnocené nabídky}} \right) \right]$$

Dotaz 8

Jaká hodnota bude dosazována do vzorců pro hodnocení kritérií za „hodnota nejvýhodnější nabídky“. Budou všechny hodnoty jednotlivých kritérií brány z jedné celkově nejvýhodnější nabídky nebo bude vyhledána nejvýhodnější nabídka/hodnota hledaného kritéria a ta použita do příslušného konkrétního vzorce nebo jeho subčásti?

Odpověď

„hodnota nejvhodnější nabídky“ je nejvhodnější hodnotou nabídnutou pro dané jednotlivé kritérium/subkritérium ze všech nabídek a bude dosazena do vzorce u tohoto kritéria/subkritéria.

zhotovitel:

AZ Consult, spol. s r.o.
Klíšská 12, 400 01 Ústí nad Labem

objednatel:

Statutární město Děčín
Magistrát města Děčín
Mírové náměstí 1175/5. 405 38 Děčín

**TECHNICKÉ POŽADAVKY
PASPORTIZACE SKALNÍCH MASIVŮ NA POZEMCÍCH
V MAJETKU STATUTÁRNÍHO MĚSTA DĚČÍN**

Číslo zakázky: 18/104
Číslo smlouvy objednatele: 1850/2018/37
Evidenční č. geofondu: -

Etapová zpráva č.: 1

Název zprávy: **Sumarizace skalních lokalit**

Zpracovali: Ing. Jakub Šíma
Ing. Martin Komín

Ústí nad Labem

září 2018

OBSAH

| | |
|--|---|
| 1. ÚVOD | 4 |
| 2. POUŽITÉ PODKLADY | 4 |
| 3. METODIKA..... | 4 |
| 4. POŽADAVKY NA PASPORTIZACE..... | 4 |
| 4.1. Mimořádné lokality - pasportizace..... | 5 |
| 4.2. Mimořádné lokality – kontrolní prohlídka..... | 6 |
| 4.3. Požadavky na kvalifikaci zhotovitele | 6 |
| 4.4. Výstupy | 6 |
| 5. ODHAD DOBY PROVÁDĚNÍ A NÁKLADŮ | 7 |
| 6. ETAPIZACE PRACÍ..... | 7 |

SEZNAM PŘÍLOH

| | |
|------------------|---|
| Příloha 1 | Přehledná situace |
| Příloha 2 | Tabelární přehled lokalit |
| Příloha 3 | Etapizace prací |
| Příloha 4 | Fotodokumentace (viz příložený digitální nosič) |

1. ÚVOD

Na základě objednávky č.1850/2018/37 Statutárního města Děčín ze dne 23.7.2018 byla naší společností zpracována zadávací dokumentace pro následnou pasportizaci skalních masivů na pozemcích v majetku města Děčín.

Předmětem této zprávy je sumarizovat skalní svahy na pozemcích města Děčína. Předmětná sumarizace bude použita pro následný výběr zhotovitele pasportizace skalních objektů. Skalní objekty byly vytipovány na základě podkladů z, výčtu dříve proběhlých akcí na skalních svazích města, dále s použitím turistických map a map svahových nestabilit Geofondu.

2. POUŽITÉ PODKLADY

- 1) GIS města Děčína
- 2) Katastrální mapy cuzk.cz
- 3) Výčet dříve proběhlých akcí na skalních svazích města, OŽP MMDC
- 4) Turistické mapy
- 5) Portál svahových nestabilit Geofondu, mapové podklady ČGS 1:50 000 a 1:25 000 a Geoportál Inspire

3. METODIKA

Cíle práce jsme soustředili na ověření skutečností v terénu, hrubé zaměření polohy, odhad rozsahu a fotodokumentaci lokalit. Fotodokumentace je součástí této sumarizace a je přiložena na samostatném digitálním nosiči. Fotodokumentace nezahrnuje veškeré objekty na lokalitách. Fotodokumentace slouží budoucímu zhotoviteli pro vytvoření představy o lokalitách a umožňuje budoucímu zhotoviteli si vytvořit představu o časové a cenové náročnosti prací. Část fotodokumentace pochází z archivu zhotovitele. Poloha skalních objektu je určena :

- předmětným pozemkem
- středovou souřadnicí (v případě dlouhých objektů řadou několika bodů).

Souřadnice lokalit jsou použity ve dvou formátu GPS. Přehled všech lokalit byl sumarizován do přiložené tabulky včetně základních informací ke každé lokalitě. Orientační zákres rozsahu byl proveden do přiložené situace.

Budoucí zhotovitel je povinen reflektovat na skutečnosti v terénu a přizpůsobit rozsah pasportizace skalních svahů vždy na pozemky ve správě nebo majetku Města Děčín (dále jen MMDC), tedy nelze ukončit rozsah pasportizace striktně podle situačního zákresu bez ohledu na pokračující skalní svah na pozemku MMDC.

4. POŽADAVKY NA PASPORTIZACE

Cílem pasportizace je získat pro objednatele co nejúplnější informace o aktuálním stavu skalních svahů na pozemcích města Děčína. Na základě těchto informací může objednatel plánovat a provádět údržbu skalních svahů tak, aby byly minimalizována a řádně zabezpečena

skalní rizika. Během provádění pasportizace budou všechny objekty v kritickém či havarijním stavu ihned hlášeny objednateli.

Jednotlivé lokality budou zpracovatelem rozčleněny logicky na objekty dle morfologie. Objekty budou označeny číselnou řadou a budou dále obsahovat členění na dílčí podobjekty. Pro každý objekt bude zpracován dokumentační list.

Dokumentační list objektu musí obsahovat:

- fotografii objektu,
- označení objektu,
- vyznačení podobjektů,
- lokalizaci objektu (v systému GPS nebo S-JTSK s přesností menší než 10 m),
- popis objektu (slovní popis zahrnující geologický popis, morfologické upořádání objektu i jednotlivých podobjektů, se zaměřením na nebezpečné části objektu),
- základní geometrické rozměry celého objektu i jednotlivých podobjektů),
- hodnocení stability objektu (metodikou Nemeton 2013, metodika RSR),
- hodnocení nebezpečnosti objektu i podobjektů (zařazením do kategorií geohazardů dle Lysenka - 1997),
- vytipování nebezpečných stromů na objektech a v jejich blízkosti,
- návrh dalšího postupu zejména u objektů II a III.kategorie nebezpečnosti (Lysenko).

Celkově bude pasportizace každé lokality provedena v samostatném svazku obsahující:

- slovní popis, průvodní text,
- mapový zakres lokality s vynesemím zaměřených objektů a znázorněním jejich nebezpečnosti,
- dokumentační listy objektů,
- tabulární přehled všech objektů, velikostí, výsledných kategorií a nebezpečností objektů,
- tabulární přehled všech vytipovaných nebezpečných stromů,
- návrh opatření k řešení jednotlivých objektů (vč. definice časových souvislostí jako jsou intervaly kontrolních prohlídek, intervaly likvidace náletů, intervaly opakovaných kontrol či pasportizace, apod.)

4.1. Mimořádné lokality - pasportizace

V rámci souběžně probíhajícího monitoringu na skalních lokalitách 115, 117 a 121 již bylo provedeno rozčlenění částí svahů do objektů a bloků. Vybranému zhotoviteli budou předány mapové zakresy a stávající členění těchto lokalit, které bude respektováno v nově vznikající pasportizaci skalních objektů. Vybranému zhotoviteli budou rovněž poskytnuty i výsledky z probíhajícího monitoringu, aby jich mohl použít v prováděné pasportizaci.

4.2. Mimořádné lokality – kontrolní prohlídka

V rámci dřívějších zásahů do skalních svahů došlo k vybudování sanačních opatření na lokalitách 101, 110, 111, 112, 113, 115, 116, 117, 118, 121, 122, 126, 129, 130. Součástí prací bude prohlídka provedených prací, která bude zaměřena na stavebně technický stav instalovaných prvků, tedy zejména na korozi kovových komponent, geometrickou deformaci komponent a dokumentaci množství a lokalizace erodovaných skalních hmot. Dále budou prohlídky zaměřeny na identifikaci svahových nestabilit, nestabilních bloků, vývěrů podzemní vody, apod.. Budou sumarizovány hmoty zachycené instalovanými opatřeními. Součástí prohlídek bude pořízení datované fotodokumentace a provedení zápisu o prohlídce včetně zjištěných závad. Zápis rovněž stanoví způsob nápravy závad a termín provedení nápravy závad. Zápis bude vyhotoven samostatně pro každou lokalitu odděleně od zprávy pasportizace.

K identifikaci kontrolovaných sanačních opatření budou objednatelem budoucímu zhotoviteli poskytnuty podklady s informacemi o umístění a rozsahu instalovaných opatření.

4.3. Požadavky na kvalifikaci zhotovitele

Pasportizace i kontrolní prohlídky skalních svahů budou provedeny autorizovaným inženýrem v oblasti geotechniky s praxí v oboru min 5 let.

4.4. Výstupy

Výsledky pasportizace budou objednateli předány v tištěné a digitální podobě v editovatelném formátu (popisné informace tabulky DOC, XLS, grafické informace a databáze pasportu SHP, DGN, DXF (DWG)) a uzavřeném formátu (PDF). Alternativní digitální formát výstupu bude s objednatelem projednán a písemně oboustranně odsouhlasen.

5. ODHAD DOBY PROVÁDĚNÍ A NÁKLADŮ

Odhad časů i nákladů byl proveden přes plošnou pohledovou jednotku pasportizovaných lokalit. **Pohledový ha** je uvažován jako součin délky a výšky skalních stěn/svahů, dále značeno jen p.ha. Ze soupisu lokalit, viz. příloženou tabulku, vyplývá, že je nutné povést pasportizaci 31 objektů s celkovou pohledovou plochou 47 p.ha. Doba zpracování byla odhadnuta na základě koeficientu 0,1 p.ha/os.den včetně následného zpracování výstupů.

Náklady na zpracování byly odhadnuty s koeficientem 150.000 Kč bez DPH/p.ha.

Doba zpracování pasportizace – předpoklad cca 470 osobodní, reálná doba na zpracování celá zakázky 3 – 5 let (pro zpracování jsou nezbytné vhodné klimatické podmínky).

Náklady na zpracování pasportizace – předpoklad 7,05 mil. Kč bez DPH.

6. ETAPIZACE PRACÍ

Vzhledem ke značné finanční i časové náročnosti připravované soutěže bylo zpracování zakázky rozděleno do 5 pracovních etap. Rozčlenění lokalit bylo voleno na základě umístění jednotlivých lokalit tak, aby lokality v centru města byly pasportizovány co nejdříve, ale pro vlastní naplnění zakázky není kritické. Etapizace prací je uvedena v příloze 3.

Ústí nad Labem, září 2018

Zpracovali: Ing. Jakub Šíma

Odpovědný řešitel: Ing. Martin Komín

Příloha č. 4 SOD

**Seznam oprávněných osob
podle § 79 odst. 2 písm. c) a d)**

Za Zhotovitele:

- vedoucí realizačního týmu

| | |
|------------------|--------------------|
| Jméno a příjmení | Ing. Martin Komín |
| E-mail | komin@azconsult.cz |
| Telefon | 475 240 830 |

- člen realizačního týmu:

| | |
|------------------|-----------------------|
| Jméno a příjmení | Mgr. Jakub Šindelář |
| E-mail | sindelar@azconsult.cz |
| Telefon | 734 353 355 |

V Ústí nad Labem dne 26. 9. 2019


Ing. Martina ...
jednatelka společnosti

AZ Consult, spol. s r.o.
Klíšská 1334/12
400 01 Ústí nad Labem - centrum
IČO 445 67 430

Příloha č. 5 SOD

Seznam poddodavatelů

Já, níže podepsaný statutární zástupce společnosti **AZ Consult, spol. s r.o. se sídlem Klíšská 1334/12, 400 01 Ústí nad Labem, IČ: 44567430**

uchazeč o nadlimitní veřejnou zakázku:

„Pasportizace skalních masívů na pozemcích v majetku statutárního města Děčín“

tímto čestně prohlašuji, že:

při plnění této veřejné zakázky nemáme v úmyslu zadat žádnou část plnění poddodavatelům.

| Pořadové číslo poddodavatele | Poddodavatel (obchodní firma/název/jméno a příjmení) | IČO | Věcný podíl poddodavatele na plnění veřejné zakázky |
|------------------------------|--|-----|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

V Ústí nad

Ing. Martin

jednatelka společnosti

AZ Consult, spol. s r.o.
Klíšská 1334/12
400 01 Ústí nad Labem - centrum
IČO 445 67 430