

SMLOUVA O DÍLO č. SMLO-58/1028/INV/20/2018
na zhotovení díla
„Nová technologie monitoringu pádu kamení do vozovky
III/3123 – Brandýs n. O. – Perná“

Tuto SMLOUVU O DÍLO (dále jen „Smlouva“) uzavřely podle ustanovení § 2586 a násl., zákona č. 89/2012, občanský zákoník, následující strany:

Zhotovitel: **Bohemian Technology Group s.r.o.**

IČ: 04281292, DIČ: CZ04281292

Se sídlem Obecní 129, 251 62 Louňovice

Korespondenční adresa: Mezi vodami 1955/19, 143 00 Praha

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 245288

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Email:

Tel.

Zastoupená:

Zástupci oprávnění jednat
ve věcech smlouvy:

Zástupci oprávnění jednat
ve věcech technických:

(dále jen „Zhotovitel“)

a

Objednatel: **SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC PARDUBICKÉHO KRAJE**

IČ: 00085031, DIČ: CZ00085031

Se sídlem Pardubice, Doubravice 98, PSČ 533 53

zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl Pr, vložka 162

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Email:

Zastoupená:

Zástupci oprávnění jednat
ve věcech smlouvy:

Zástupci oprávnění jednat
ve věcech technických:

(dále jen „Objednatel“)

Smlouvou se v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění a soupisem rozsahu služeb, výkaz výměr, realizuje veřejná zakázka.

1. PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

1.1. Zhotovitel se Smlouvou zavazuje v rozsahu a za podmínek Smlouvy řádně a včas provést na

svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele dílo s názvem „**Nová technologie monitoringu pádu kamení do vozovky III/3123 – Brandýs n. O. – Perná**“, spočívající v umístění a zprovoznění technologie, monitorující pád kamení do vozovky, vč. podání informace o události prostřednictvím sms a zajištění napájení z vedení NN. Podkladem pro uzavření smlouvy o dílo je nabídka Zhotovitele ze dne 13. 2. 2018, která byla na základě zadávacího řízení na VZ zadávanou ve zjednodušeném podlimitním řízení, posouzena jako nejvhodnější.

Předmětem plnění v rámci tohoto zadávacího řízení je: je provedení díla „Nová technologie monitoringu pádu kamení do vozovky III/3123 – Brandýs n. O. – Perná“, které je specifikováno v soupisu prací s výkazem výměr, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.(dále jen „Dílo“).

Předmět smlouvy dále zahrnuje:

- povinnost Zhotovitele vést deník o průběhu realizace akce,
- povinnost Zhotovitele provádět průběžné testy a komplexní zkoušky dle plánu řízení a kontroly jakosti,
- zajištění DIR (dopravně inženýrské rozhodnutí),
- projekt a realizace DIO,
- zajištění informování přímo dotčených fyzických a právnických osob o době trvání, místě a rozsahu prací prováděných na pozemní komunikaci, a to nejpozději 7 dní před zahájením prací,
- v souladu s Pravidly SFDI pro poskytování příspěvků na „Nové technologie“ pro rok 2017, Oddíl 4 - Podmínky pro poskytování příspěvků, písm. n) předá zhotovitel do 1 měsíce od ukončení její fyzické realizace zprávu o realizaci, která bude obsahovat informace o průběhu realizace a vyhodnocení dosažených výsledků. Pokud charakter projektu vyžaduje dlouhodobější monitoring a vyhodnocení v delším časovém období, bude toto ve zprávě uvedeno a příjemce předloží následnou zprávu, bez zbytečného odkladu poté, co bude mít vyhodnocení k dispozici. Jako přílohu zprávy o realizaci příjemce předloží rovněž fotodokumentaci realizovaného projektu – cca 10 fotografií v elektronické podobě (minimální rozměr 4500x3000 pixelů při minimálním rozlišení 300 dpi.),

Zhotovitel je povinen při provádění Díla na vlastní náklad a nebezpečí obstarat činnost odpovědného geodeta, veškerá povolení, protokoly, potvrzení, schválení a podob., potřebná k zdárnému provedení Díla, vlastním nákladem zajistí řízení stavebních a technologických prací, obstarání a přepravu dodávek a montážního zařízení, stavební práce, montážní práce a odstraňování vad v záruční době.

- 1.1.1. Dodávka bude realizována v souladu s platnými zákony ČR a ČSN a dle obecně závazných a doporučených předpisů a metodik.
- 1.1.2. Objednatel i Zhotovitel souhlasně prohlašují, že je Dílo na základě shora uvedené specifikace dostatečně určité a srozumitelně vymezeno, zejména co do rozsahu, podoby a kvalitativních podmínek, které je třeba při jeho realizaci dodržet.
- 1.1.3. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v rozsahu a době podle Smlouvy a při dodržení kvalitativních a dalších podmínek v ní stanovených, přičemž tak učiní vlastním jménem, na vlastní odpovědnost i nebezpečí.
- 1.1.4. Ceny požadované zhotovitelem za veškeré dodávky a práce nezbytné k provedení Díla jsou zahrnuty ve smluvní ceně Díla.
- 1.1.5. Zhotovitel prohlašuje, že má příslušné oprávnění k činnostem, jichž je k plnění této Smlouvy třeba.
- 1.1.6. Objednatel se zavazuje převzít provedené Dílo od Zhotovitele a zaplatit Zhotoviteli cenu za Dílo (jak je definována níže).

2. DÍLO A PROVEDENÍ DÍLA

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle Smlouvy a dalších příloh Smlouvy a v době plnění (jak je definována níže), aby výsledkem bylo Dílo odpovídající podmínkám stanoveným Smlouvou.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje opatřit vše, co je zapotřebí k provedení Díla podle Smlouvy.
- 2.3. Objednatel má právo kontrolovat provádění Díla kdykoli.

3. CENA

- 3.1 Cena, kterou je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli za řádně provedené Dílo, byla sjednána na základě výsledku zadávacího řízení a dohody smluvních stran a činí:

3.892.297,90 Kč (Slovy: tři miliony osm set devadesát dva tisíc dvě stě devadesát sedm korun českých devadesát haléřů) bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH činí 817.382,56 Kč (Slovy: osm set sedmnáct tisíc tři sta osmdesát dva korun českých padesát šest haléřů).

Sazba DPH je 21 %.

Cena včetně DPH činí 4.709.680,46 Kč (Slovy: čtyři miliony sedm set devět tisíc šest set osmdesát korun českých čtyřicet šest haléřů).

Uvedená smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním Díla. DPH bude fakturována podle zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty platného a účinného ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Smluvní strany ujednávají, že při změně sazby DPH se smluvní cena vč. DPH navyšuje/snižuje v souladu s touto změnou sazby.

V případě, že zhotovitel není plátcem DPH, bude cena fakturována bez DPH.

- 3.2 Právo Zhotovitele na fakturaci, vzniká dnem podepsání protokolu o předání a převzetí částí Díla. Výše faktury bude odpovídat skutečně provedenému Dílu.
- 3.3 Objednatel neposkytuje zálohy předem.
- 3.4 Provedené Dílo bude Zhotovitel fakturovat - daňovým dokladem dle skutečně provedených prací, odsouhlasených Objednatelem v protokolech předání a převzetí Díla, které budou přílohou faktur a smluvní ceny. Faktura bude doručena na adresu pro doručování nejdéle do 14 pracovních dnů po převzetí dílčí části díla Objednatelem. Faktury vystavené Zhotovitelem musí splňovat náležitosti daňového dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb. v platném znění (včetně názvu obchodní firmy, sídla a čísla smlouvy objednatele). Objednatel je oprávněn vrátit Zhotoviteli bez zaplacení fakturu, která nemá formálně a fakticky správné náležitosti uvedené v tomto ustanovení, vykazuje rozpor mezi fakturovaným objemem Díla a objemem Díla z podkladů k fakturaci (předávací protokoly). Současně s vrácením faktury sdělí Objednatel zhotoviteli důvody vrácení. V závislosti na povaze závady je Zhotovitel povinen fakturu včetně jejich příloh opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti začíná běžet ode dne doručení Objednateli doplněné, opravené nebo nově vyhotovené faktury s příslušnými náležitostmi, splňující podmínky této smlouvy.

Adresou pro doručení faktury je adresa zadavatele:

Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Doubravice 98
533 53 Pardubice

- 3.5 Cena za Dílo je splatná do 30 dnů ode dne, kdy byla Objednateli doručena faktura nebo jiná výzva podobné povahy vystavená po protokolárním předání dílčí části díla bez vad, a to bezhotovostním převodem na bankovní účet Zhotovitele uvedený v záhlaví smlouvy.

4. DOBA PLNĚNÍ, MÍSTO PLNĚNÍ A ZÁRUKA

- 4.1 Zhotovitel se zavazuje zahájit Dílo v souladu se Smlouvou neprodleně po písemné výzvě k zahájení prací.
- 4.2 Zhotovitel se zavazuje dokončit sjednané práce a zároveň předat Dílo dle čl. I. smlouvy Objednateli **do: 30. 9. 2018**, Zhotovitel je povinen realizovat předmět díla v souladu s časovým harmonogramem, jež tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.
- 4.3 Zhotovitel není oprávněn Dílo předat před sjednanou dobou, pokud k tomu Objednatel neudělí písemný souhlas. Osobou oprávněnou k udělení souhlasu s předčasným plněním je osoba oprávněná jednat za Objednatele ve věcech technických.
- 4.4 Místem plnění je silnice **III/3123 v cca km 2,900 – 3,000**.
- 4.5 Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace Díla (tedy od předání po převzetí řádně dokončeného Díla Objednatel) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně 5 mil. Kč. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit Objednateli před podpisem této Smlouvy; dále pak v průběhu realizace Díla vždy na žádost Objednatele, a to nejpozději do 3 dnů od vyzvání.
- 4.6 Záruční doba činí **36 měsíců** ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami.

5. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 5.1. Dílo je ukončeno podepsáním protokolu Předání a převzetí Díla s prokázanými výsledky prací, předanými Objednateli současně s protokolem.
- 5.2. Zhotovitel předá k převzetí neprodleně po dokončení Objednateli Dílo v souladu s čl.1.1. Objednatel provede kontrolu a nejpozději do tří dnů se vyjádří k převzetí Díla. Provedení části Díla dle předmětu smlouvy se považuje za dokončené v okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí Díla oběma smluvními stranami. Předpokladem pro vystavení předávacího protokolu je splnění požadavků obecně závazných předpisů, požadovaných norem a ujednání dle Smlouvy u provedených prací.
- 5.3. Smluvní strany berou na vědomí, že k převodu vlastnického práva na Objednatele dojde okamžikem jeho faktického předání díla Zhotovitelem a převzetím Objednatel. Smluvní strany sepíší předávací protokol o předání a převzetí díla.
- 5.4. K přechodu nebezpečí škody na předmětu Smlouvy dojde okamžikem jeho převzetí ze strany Objednatele.

6. POVINNOSTI ZHOTOVITELE

- 6.1. Zhotovitel je povinen provést Dílo v souladu se Smlouvou.

- 6.2. Zhotovitel je povinen pravidelně informovat Objednatele o stavu prováděného Díla a na vyžádání Objednatele provedené v souladu se Smlouvou prokázat Objednateli skutečný stav prováděného Díla.
- 6.3. V případě potřeby si Zhotovitel zajistí souhlas se vstupem na pozemky tam, kde není možné provést práce ze silničních pozemků, nebo je zajistí jiným způsobem.
- 6.4. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost pracoviště – úseku komunikace, kde bude provádět Dílo – z hlediska bezpečnosti silničního provozu a BOZP od okamžiku jeho převzetí. Odpovídá v plném rozsahu za bezpečnost práce a ochranu zdraví svých zaměstnanců a za jejich vybavení ochrannými pomůckami.
- 6.5. Zhotovitel je po dobu trvání smlouvy pojištěn, odpovídá za veškeré škody jím způsobené Objednateli, jakož i třetím stranám v souvislosti s plněním předmětu díla a zavazuje se je nahradit nebo bezplatně odstranit v termínu stanoveném objednatel. Odstranění následků škody nezbavuje zhotovitele povinnosti uhradit případné pokuty nebo jiné sankce udělené Objednateli v důsledku škody.
- 6.6. Zhotovitel je povinen informovat Objednatele o zamýšlené změně sídla Zhotovitele.

7. POVINNOSTI OBJEDNATELE

- 7.1. Objednatel je povinen zaplatit Zhotoviteli cenu Díla podle Smlouvy.
- 7.2. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli součinnost nezbytnou pro provedení Díla dle Smlouvy.
- 7.3. Objednatel bude průběžně kontrolovat kvalitu, stanovené pořadí a termín prováděných prací. Zjištěné nedostatky oznámí neprodleně zhotoviteli e-mailovou poštou a přiloží k předávacímu protokolu.
- 7.4. Jména a kontakty odpovědných osob Objednatele ze Smlouvy zajišťujících součinnost v pracovní době jsou uvedeny záhlaví smlouvy jako zástupci jednat ve věcech technických.

8. UJEDNÁNÍ O ÚROCÍCH Z PRODLENÍ A SMLUVNÍ POKUTĚ

- 8.1. Pro případ prodlení Objednatele s úhradou plateb ve lhůtě uvedené v čl. 3, odst. 3.5 této smlouvy je Zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli zaplacení úroků z prodlení ve výši 0,03 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 8.2. Bude-li Zhotovitel v prodlení s plněním závazku dle čl. 4, odst. 4.2 Smlouvy, sjednává se smluvní pokuta ve výši 1.000,- Kč (bez DPH) za každý i započatý den prodlení. Zhotovitel se jí zavazuje zaplatit. To neplatí, dojde-li k prodlení jednáním či nečinností Objednatele.
- 8.3. Nepřevezme-li Objednatel jednotlivou část Díla pro nekvalitu, Dílo není provedeno v souladu s podmínkami Smlouvy, zavazuje se Zhotovitel uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (bez DPH) za každý i započatý den prodlení do odstranění reklamované vady jednotlivé části Díla. Odstraněním vady Díla se rozumí den opětovné výzvy Zhotovitele k převzetí Díla po opětovné výzvě Zhotovitele k převzetí Díla, došlo-li následně k jeho převzetí bez vad.
- 8.4. Při porušení povinnosti Zhotovitele dle čl. 6 odst. 6.6 Smlouvy, sjednává se smluvní pokuta ve výši 2 % z ceny Díla. Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo Zadavatele odstoupit od smlouvy.
- 8.5. Nedodržení časového limitu Díla, nebo nepřevzetí Díla pro nekvalitu, bude zaznamenáno v protokolu předání a převzetí prací a celková částka smluvní pokuty bude odečtena z ceny

dílčího plnění Díla Zhotovitele.

- 8.6. Při porušení povinnosti Zhotovitele dle čl. 4 odst. 4.2 Smlouvy, ke kterému se vztahuje smluvní pokuta dle bodu 8. 2., má Objednatel v případě vzniku škody vůči Zhotoviteli nárok na náhradu škody přesahující smluvní pokutu dle bodu 8.2.

9. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 9.1. Od Smlouvy může Objednatel i Zhotovitel písemně odstoupit, pokud jedna ze stran podstatným způsobem porušuje smluvní povinnosti Smlouvy, a to doručením odstoupení od smlouvy.
- 9.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr Zhotovitele pro uzavření této smlouvy.
- 9.3. Dle dohody smluvních stran za podstatné porušení Smlouvy se považuje, pokud Objednatel neplní povinnosti dle čl. 7 Smlouvy, nebo je opakovaně v prodlení s placením Ceny.
- 9.4. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy, pokud Zhotovitel neplní povinnosti uvedené v čl. 4 a 6 Smlouvy, nebo Zhotovitel nezajistil v dostatečné lhůtě potřebné vybavení pro plnění Smlouvy.
- 9.5. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy při porušení smluvní povinnosti Zhotovitelem dle Smlouvy nebylo odstraněno ani v dostatečně přiměřené lhůtě.
- 9.6. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující; zhotovitel vstoupí do likvidace.
- 9.7. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno do 5 pracovních dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou. Odstoupení od smlouvy může být učiněno i prostřednictvím datové schránky podle zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.
- 9.8. Smluvní strany se dohodly, že zánikem účinnosti této smlouvy z jakéhokoliv důvodu není dotčeno vzájemné plnění, které bylo řádně poskytnuto a bylo již přijato před účinností odstoupení, jakož i nároky na úhradu ceny za takové plnění včetně náhrady přiměřených a prokazatelně odůvodněných nákladů zhotovitele.
- 9.9. Zhotovitel není oprávněn převést či postoupit svá práva či povinnosti vyplývající ze Smlouvy třetí osobě, ani nemůže bez souhlasu Objednatele postoupit jiné osobě pohledávku ze Smlouvy nebo její část.
- 9.10. Objednatel i zhotovitel si vyhrazují právo jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že se objednateli nepodaří zajistit finanční prostředky na předmět díla do 6 měsíců od podpisu smlouvy o dílo. V tomto případě nevzniká žádné ze stran nárok na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty
- 9.11. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace díla. V tomto případě má zhotovitel nárok, na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.

- 9.12 Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy, jestliže se prohlášení Zhotovitele o integritě, které je součástí nabídky Zhotovitele na Veřejnou zakázku, ukáže být nepravdivým, nebo jestliže Zhotovitel poruší záruku integrity po uzavření této smlouvy.

10. POVINNOST MLČENLIVOSTI A OCHRANA INFORMACÍ

- 10.1. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
- 10.2. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.
- 10.3. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně oznámit objednateli, pokud se dozví o skutečnostech nebo okolnostech, které by mohly zpochybnit jeho objektivnost nebo nezávislost v souvislosti s administrací předmětné veřejné zakázky.

11. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá dnem uveřejnění v Registru smluv. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je dle příslušných právních předpisů povinen zveřejnit smlouvu, jestliže výše hodnoty jejího předmětu přesáhne 50 tis. Kč bez DPH, a zároveň souhlasí se zveřejněním Smlouvy včetně jejích příloh. Ustanovení zvláštních právních předpisů týkající se uveřejnění Smlouvy a souvisejících následků nejsou jakýmkoli ustanovením Smlouvy dotčena; Zhotovitel prohlašuje, že Smlouva ani její přílohy neobsahují žádné informace, pro něž by bylo možné uplatnit některou ze zákonem stanovených výjimek z povinnosti uveřejnění
- 11.2. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení Smlouvy týkající se nároků z odpovědnosti za vady, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o povinnosti mlčenlivosti a ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této smlouvy.
- 11.3. Smlouva může být měněna a doplňována pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
- 11.4. Smlouva se řídí právem České republiky.
- 11.5. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech originálech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou originálech.
- 11.6. Pokud oddělitelné ustanovení Smlouvy je nebo se stane neplatným či nevynutitelným, nemá to vliv na platnost zbývajících ustanovení Smlouvy. V takovém případě se strany Smlouvy zavazují uzavřít do 30 pracovních dnů od výzvy druhé ze stran Smlouvy dodatek ke Smlouvě nahrazující oddělitelné ustanovení Smlouvy, které je neplatné či nevynutitelné, platným a vynutitelným ustanovením odpovídajícím hospodářskému účelu takto nahrazovaného ustanovení.
- 11.7. Odpověď strany Smlouvy, ve smyslu § 1740 odst. 3 NOZ, s dodatkem nebo odchylkou, která podstatně nemění podmínky nabídky, není přijetím nabídky na uzavření Smlouvy.
- 11.8. Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy prohlašuje, že není v úpadku dle platného a účinného

insolvenčního zákona ani v likvidaci, a že návrh na zahájení insolvenčního řízení vůči zhotoviteli nebyl zamítnut pro nedostatek jeho majetku, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení a o změnách v jeho kvalitaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění veřejné zakázky.

- 11.9. Smluvní strany jsou povinny dodržovat ustanovení zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, ZZVZ č.134/2016 a zákona č.340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv - Registr smluv, dle něhož je Objednatel povinen uveřejnit tuto smlouvu.
- 11.10. V souladu s „Pravidly pro poskytování příspěvků na průzkumné a projektové práce, studijní a expertní činnosti zaměřené na výstavbu, modernizaci a opravy silnic a dálnic, dopravně významných vnitrozemských vodních cest a staveb celostátních a regionálních drah pro rok 2018“ přináleží Státnímu fondu dopravní infrastruktury právo na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelové poskytnutými finančními prostředky u zhotovitele.
- 11.11. Účastníci smlouvy po jejím přečtení prohlašují, že tato Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů.
- 11.12. Smluvní strany po přečtení Smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, vážně, určitě, srozumitelně a na základě jejich pravé a svobodné vůle, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují své podpisy.

V Louňovicích dne 25. 4. 2018

V Pardubicích dne : 20. 04. 2018

ZHOTOVITEL

Bohemian Technology Group s.r.o.

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Podpis: _____

Jméno: Jan Svatoš

Funkce: jednatel

Podpis: _____

Jméno: Čermec Miroslav

Funkce: ředitel organizace

Podpis: _____

Funkce: jednatel

Přílohy:

- Příloha č. 1 - projektová dokumentace (neobsazeno)
- Příloha č. 2 - Oceněné soupisy s výkazem výměr
- Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla
- Příloha č. 4 - Čestné prohlášení příjemce k neuplatnění přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví - § 92e zákona o DPH
- Příloha č. 5 – seznam poddodavatelů (neobsazeno).

Název		
Základní náklady		
Dodávka materiálu	1 185 500,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	42 678,00	11 855,00
Montáž - materiál		447 205,00
Montáž - práce		1 703 460,00
Mezisoučet 1	1 228 178,00	2 162 520,00
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		129 039,90
Nátěry		0,00
Zemní práce		372 560,00
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	1 228 178,00	2 664 119,90
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		3 892 297,90
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		3 892 297,90
Základ a hodnota DPH 21%	3 892 297,90	817 382,56
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		4 709 680,46
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Dodávky	1 185 500,00	272 000,00
Montážní materiál a práce	157 205,00	310 260,00
Zemní práce	372 560,00	0,00
HZS	290 000,00	1 121 200,00

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Dodávky									
1	Měřicí a vyhodnocovací jednotka (měřicí jednotka s optickou měřicí technologií, Rozsah teplot -5°C – 40°C, Rozsah vlhkostí < 80% nekondenzující; Citlivost ≤1 pm; Vlnová délka laserového paprsku 1520 – 1570 nm; Typický dosah 90 - 200 m; Počet kanálů 2; Datová komunikace TCP/IP).	ks	1,00	360 000,00	360 000,00	0,00	0,00	360 000,00	360 000,00
2	Modul pro vyhodnocování impaktů na detekční rohož	ks	1,00	110 000,00	110 000,00	0,00	0,00	110 000,00	110 000,00
3	Modul pro export alarmových událostí (data s detekovanými impakty na detekční rohož)	ks	1,00	40 000,00	40 000,00	0,00	0,00	40 000,00	40 000,00
4	Modul pro webovou správu měřicí jednotky	ks	1,00	35 000,00	35 000,00	0,00	0,00	35 000,00	35 000,00
5	Ethernetový router s 3G/4G modemem; Automatický reset při výpadku 3G/4G; switch; montážní materiál	ks	1,00	46 000,00	46 000,00	2 000,00	2 000,00	48 000,00	48 000,00
6	Signalizační výstup - relé výstup pro propojení se dalším signalizačním zařízením	ks	1,00	3 000,00	3 000,00	1 500,00	1 500,00	4 500,00	4 500,00
7	IP kamera s min. HD ready rozlišením s možností vzdáleného monitoringu místa měření, PoE napájení, noční IR přísvit, montážní materiál včetně stožáru	ks	1,00	33 000,00	33 000,00	20 000,00	20 000,00	53 000,00	53 000,00
8	Detekční rohož s optickým kabelem a ochranou proti ostrým předmětům	ks	1,00	275 000,00	275 000,00	160 000,00	160 000,00	435 000,00	435 000,00
9	GSM modul pro zasílání informačních SMS	ks	1,00	6 000,00	6 000,00	1 000,00	1 000,00	7 000,00	7 000,00
10	Měřicí senzor - teploměr s rozsahem -30 °C až + 85 °C	ks	1,00	7 000,00	7 000,00	1 500,00	1 500,00	8 500,00	8 500,00
11	PC pro vzdálený přístup a správu technologie	ks	1,00	60 000,00	60 000,00	6 500,00	6 500,00	66 500,00	66 500,00
12	Rozvaděč venkovní pro uložení technologie, s chlazením/vytápáním, zodolněné mechanické zajištění, elektronické zabezpečení	ks	1,00	110 000,00	110 000,00	15 000,00	15 000,00	125 000,00	125 000,00
13	Optický rozvaděč pro rozdělení optického kabelu s kompletní výbavou (optická a vyvazovací vana, spojky, sváry)	ks	1,00	5 500,00	5 500,00	3 500,00	3 500,00	9 000,00	9 000,00
14	Záložní zdroj napájení pro překlenutí krátkých výpadků (15 - 20 min)	ks	1,00	45 000,00	45 000,00	5 000,00	5 000,00	50 000,00	50 000,00
15	Rozvaděč elektroměrový na pilíři	ks	1,00	20 000,00	20 000,00	35 000,00	35 000,00	55 000,00	55 000,00
16	Blikač LED včetně držáku	ks	6,00	5 000,00	30 000,00	3 500,00	21 000,00	8 500,00	51 000,00
Dodávky - celkem					1 185 500,00		272 000,00		1 457 500,00
Montážní materiál a práce									
<i>OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX</i>									
17	KF09063 světlost 52mm	m	50,00	34,00	1 700,00	33,00	1 650,00	67,00	3 350,00
18	Trubka HDPE	m	720,00	57,00	41 040,00	120,00	86 400,00	177,00	127 440,00
19	Spojka HDPE	ks	80,00	69,00	5 520,00	100,00	8 000,00	169,00	13 520,00
20	Kabel optický single mode	m	165,00	33,00	5 445,00	20,00	3 300,00	53,00	8 745,00
21	Kabel napájecí 2 x 2,5 CYKY, černý	m	600,00	16,00	9 600,00	200,00	120 000,00	216,00	129 600,00
22	Kabel napájecí 2 x 1,5 CYSY, černý	m	150,00	12,00	1 800,00	201,00	30 150,00	213,00	31 950,00
23	Ukončení, svařování optických vláken	soub	1,00	9 000,00	9 000,00	20 000,00	20 000,00	29 000,00	29 000,00
24	Kabel UTP Cat.5e, pro venkovní použití	m	100,00	12,00	1 200,00	19,00	1 900,00	31,00	3 100,00
25	Stožár sadový pozink výška nad terénem 4m	ks	1,00	7 800,00	7 800,00	1 260,00	1 260,00	9 060,00	9 060,00
26	Podkladové kamenivo pod detekční rohož	m3	8,00	700,00	5 600,00	1 200,00	9 600,00	1 900,00	15 200,00
27	Kotelní materiál pro instalaci detekční rohože a kabelových rozvodů	soub	1,00	30 000,00	30 000,00	25 000,00	25 000,00	55 000,00	55 000,00
28	Spotřební materiál (kabelové spojky, izolační pásky, propojovací UTP patch kabely)	soub	1,00	12 500,00	12 500,00	0,00	0,00	12 500,00	12 500,00
29	Resetovací zásuvka pro nouzové dálkové restartování měřicí technologie	soub	1,00	6 000,00	6 000,00	500,00	500,00	6 500,00	6 500,00
30	Elektrocentrála pro napájení nářadí a staveniště během realizační fáze projektu	soub	1,00	12 000,00	12 000,00	0,00	0,00	12 000,00	12 000,00
31	Pomocný montážní materiál	soub	1,00	8 000,00	8 000,00	2 500,00	2 500,00	10 500,00	10 500,00
Montážní materiál a práce - celkem					157 205,00		310 260,00		467 465,00
Zemní práce									
<i>VYTÝČENÍ TRATI</i>									
32	Venkovní vedení nn v přehledném terénu	km	0,70	6 800,00	4 760,00	0,00	0,00	6 800,00	4 760,00

	JÁMA PRO STOŽÁR KAMERY								
33	Výkop do kamenného podloží	m3	2,00	7 000,00	14 000,00	0,00	0,00	7 000,00	14 000,00
	ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU								
34	Do rostlé zeminy bez bednění	m3	2,00	3 200,00	6 400,00	0,00	0,00	3 200,00	6 400,00
	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN								
35	Do 100 mm průměru kmene	m2	200,00	47,00	9 400,00	0,00	0,00	47,00	9 400,00
	POLOŽENÍ KABELOVÉ CHRÁNIČKY								
36	KF09063	m	25,00	170,00	4 250,00	0,00	0,00	170,00	4 250,00
	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
37	Zemina třídy 5, šíře 500mm, hloubka 800mm	m	25,00	350,00	8 750,00	0,00	0,00	350,00	8 750,00
	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE								
38	Z kopaného písku vrstvy 10cm	m	25,00	180,00	4 500,00	0,00	0,00	180,00	4 500,00
	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
39	Do šířky 20cm	m	25,00	10,00	250,00	0,00	0,00	10,00	250,00
	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY								
40	Zemina třídy 5, šíře 500mm, hloubka 800mm	m	25,00	250,00	6 250,00	0,00	0,00	250,00	6 250,00
	ODVOZ KAMENIVA								
41	Naložení a odvoz kameniva na skládku	m3	80,00	450,00	36 000,00	0,00	0,00	450,00	36 000,00
	ÚPRAVA POVRCHU								
42	Úprava terénu před započatím instalačních prací	m2	200,00	60,00	12 000,00	0,00	0,00	60,00	12 000,00
	DEMONTÁŽ/MONTÁŽ BETONOVÝCH SVODIDEL								
43	Typ New Jesrey	m	100,00	140,00	14 000,00	0,00	0,00	140,00	14 000,00
	SKLÁDKOVNÉ								
44	Skládkovné	t	120,00	1 500,00	180 000,00	0,00	0,00	1 500,00	180 000,00
	DIO								
45	Projekt dopravně-inženýrských opatření	soub	1,00	12 000,00	12 000,00	0,00	0,00	12 000,00	12 000,00
	PŘEKOP VOZOVKY, ODSTRANĚNÍ POVRCHU								
46	70 cm hloubka	m2	10,00	2 500,00	25 000,00	0,00	0,00	2 500,00	25 000,00
	OBNOVENÍ KRYTU PO PŘEKOPU VOZOVKY								
47	Asfalt včetně pokládky	m2	10,00	3 500,00	35 000,00	0,00	0,00	3 500,00	35 000,00
	Zemní práce - celkem				372 560,00		0,00		372 560,00
	HZS								
48	Dokumentační podpora pro řízení bezpečnosti práce (BOZP)	soub	1,00	15 000,00	15 000,00	0,00	0,00	15 000,00	15 000,00
49	Výrobní projektová dokumentace	soub	1,00	180 000,00	180 000,00	0,00	0,00	180 000,00	180 000,00
	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
50	Zabezpečení pracoviště	hod	168,00	0,00	0,00	350,00	58 800,00	350,00	58 800,00
51	Zařízení staveniště	soub	1,00	95 000,00	95 000,00	45 000,00	45 000,00	140 000,00	140 000,00
52	Zřízení elektrické přípojky	soub	1,00	0,00	0,00	60 000,00	60 000,00	60 000,00	60 000,00
53	Konfigurace technologie, datové komunikace	soub	1,00	0,00	0,00	85 000,00	85 000,00	85 000,00	85 000,00
54	Konfigurace měřicí jednotky, nastavení limitů citlivosti, kalibrace	soub	1,00	0,00	0,00	290 000,00	290 000,00	290 000,00	290 000,00
55	Konfigurace komunikační jednotky pro zajištění přenosu SMS zpráv	soub	1,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00
	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
	DLE CSN 331500								
56	Revizní technik	hod	8,00	0,00	0,00	550,00	4 400,00	550,00	4 400,00
57	Průzkum dotčeného území	soub	1,00	0,00	0,00	60 000,00	60 000,00	60 000,00	60 000,00
58	Zajištění vyjádření dotčených orgánů	soub	1,00	0,00	0,00	25 000,00	25 000,00	25 000,00	25 000,00

59	Zajištění dočasného záboru	soub	1,00	0,00	0,00	25 000,00	25 000,00	25 000,00	25 000,00
60	Dokumentace skutečného provedení	soub	1,00	0,00	0,00	58 000,00	58 000,00	58 000,00	58 000,00
61	Pilotní provoz a kalibrace během pilotního provozu technologie s předáním díla zadavateli	soub	1,00	0,00	0,00	405 000,00	405 000,00	405 000,00	405 000,00
HZS - celkem						290 000,00	1 121 200,00	1 411 200,00	1 411 200,00

Harmonogram realizace díla

		2018																														
		březen					duben					květen					červen				červenec				srpen					září		
Výkon	Týden	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
Projektová dokumentace, povolení					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Instalace technologie																	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Zprovoznění technologie																									X	X	X	X	X	X	X	
Předání díla																																X

Jan Svatoš

Jednatel Bohemian Technology Group s.r.o.

Příloha č.4

Čestné prohlášení

ve věci přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o DPH)

Dodavatel (poskytovatel plnění)	Bohemian Technology Group s.r.o.
Poskytované plnění (název akce):	Nová technologie monitoringu pádu kamení do vozovky III/3123 – Brandýs n. O. – Perná

Prohlašujeme, že přijaté plnění bude použito výlučně pro účely, které pro Správu a údržbu silnic Pardubického kraje nejsou předmětem daně, popřípadě ve vztahu k danému plnění Správa a údržba silnic Pardubického kraje nevystupuje jako osoba povinná k dani (není používáno k ekonomické činnosti). Ve smyslu Informace Generálního finančního ředitelství a MFČR ze dne 9. 11. 2011 není pro výše uvedené plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH.

Datum: 20.4.2018

Razítko:



Správa a údržba silnic
Pardubického kraje
Doubravice 98
533 53 Pardubice
IČ: 00085031
DIČ: CZ00085031

③

Za Správu a údržbu silnic Pardubického kraje

