



Smlouva o dílo

Zpracování aktualizace pasportu veřejné zeleně města Pardubice

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. a §2631-2635 Zák. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Článek 1 Smluvní strany

Objednatel:

Název: **Statutární město Pardubice**
Sídlo: Pernštýnské nám 1, 530 21 Pardubice
IČO: 00274046
DIČ: CZ00274046
Zastoupený: Ing. Miroslavem Mičou, vedoucím odboru životního prostředí MmP

Ve věcech technických: Ing. Petrem Veselovským, tel. 466 859 154, 603 229 17

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

Číslo účtu: 326651/0100

Zhotovitel:

Název: **MDP GEO, s.r.o.**
Sídlo: Masarykova 202, 763 26 Luhačovice
IČO: 25588303
DIČ: CZ25588303

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 36231

Zastoupená: Ing. Stanislavem Mudrákem, jednatelem

Bankovní spojení: CITIBANK, a.s.

Číslo účtu: 5003881002/2600

(oba společně též „Smluvní strany“)

Článek 2

Předmět smlouvy

- 2.1. Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele provést pro Objednatele dílo, spočívající ve:
- zpracování aktualizace pasportu veřejné zeleně na území města Pardubice do jednotného formátu a jednotné datové struktury, která je součástí Přílohy č. 1 Zpracováno bude 52,0692 ha nových ploch zeleně a 221,1593 ha stávajícího pasportu zeleně. Rozsah aktualizovaného území je uveden ve „výzvě k podání nabídky Zpracování aktualizace pasportu zeleně města Pardubic – příloha 1.“ ze dne 27.3.2015.
 - pro každý městský obvod města Pardubic budou zpracované v tištěné podobě (2 paré), přehledné mapy s vyznačením hranic jednotlivých identifikačních ploch aktualizovaného území pasportu zeleně. V digitální podobě bude dodána mimo map i tabulková část sumáře prvků jednotlivých ploch
 - propočet nákladů na údržbu zeleně v % na jednotlivé městské obvody.
- na základě řádně a v dohodnutých termínech předaných podkladů a požadavků na zpracování od Objednatele.
(dále též jen „předmět smlouvy“ a/nebo „plnění“).
- 2.2. Objednatel se touto smlouvou zavazuje zaplatit za řádně a včas předané a převzaté plnění cenu stanovenou touto smlouvou.
- 2.3. Plnění bude Zhotovitelem prováděno v rámci sjednaného rozsahu s upřesněním podle požadavků a pokynů Objednatele.

Článek 3

Doba plnění

- 3.1. Objednatel se se Zhotovitelem dohodl, že předmět smlouvy bude Zhotovitelem zpracován a Objednateli předán do 12 kalendářních týdnů od uzavření této smlouvy.
- 3.2. Nárok na posunutí dohodnutého termínu vzniká Zhotoviteli v případě úhrady smluvní pokuty za prodlení díla podle čl. 14 bod 14.2. Tento posun nesmí být větší než počet dnů, za které byla smluvní pokuta uhrazena.

Článek 4

Cena

- 4.1. Cena předmětu smlouvy byla stanovena dohodou smluvních stran a činí 238 875,-- Kč (bez DPH) slovy: dvěsettřicet osmtisíc osmdesát pět korun českých. Cena byla stanovena v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění.
- 4.2. Jednotková cena předmětu smlouvy byla stanovena dohodou smluvních stran a činí 875,--Kč za 1 ha aktualizované plochy pasportu zeleně. Jednotková cena byla stanovena v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění.
- 4.3. Dílo bude fakturováno až poté, kdy bude ze strany Objednatele zkontrolováno a převzato předmětné plnění (viz čl. 6).
- 4.4. V ceně předmětu smlouvy jsou zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele, které mu vzniknou v souvislosti s jeho poskytováním.

Článek 5

Platební podmínky

- 5.1. Objednatel je povinen zaplatit Zhotoviteli bezhotovostně cenu za řádně provedené a

odevzdané plnění nebo sjednané dílčí plnění. Podkladem pro zaplacení ceny je faktura. Faktury budou vyhotoveny vždy dvojmo a musí splňovat veškeré náležitosti účetního dokladu (dle §11 zák. č. 563/1991 Sb.), daňového dokladu (§ 29 zák. č. 235/2004 Sb.) a obsahovat číslo smlouvy Objednatele. V případě, že faktury nebudou obsahovat dohodnuté či zákonné náležitosti, není Objednatel povinen na základě takové faktury hradit cenu. Objednateli počíná povinnost hradit cenu až dnem doručení bezvadné faktury a předávacího protokolu. Smluvní strany se dohodly, že splatnost faktury činí 21 kalendářních dnů ode dne vystavení.

- 5.2. Přílohou faktury musí být doklad o předání a převzetí či jeho kopie. Právo fakturovat vzniká Zhotoviteli po řádném provedení, předání a převzetí plnění nebo jeho části dle článku 6 této smlouvy. Zhotovitel je povinen vystavit fakturu nejpozději do 10 dnů ode dne zdanitelného plnění.
- 5.3. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet dodavatele. Objednatel není v prodlení se zaplacením faktury, pokud nejpozději v poslední den její splatnosti byla částka odepsána z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele.
- 5.4. K ceně uvedené v čl. 4.1 bude připočteno DPH ve výši dle právních předpisů platných a účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 5.5. Zhotovitel prohlašuje, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění nebude/není nespolehlivým plátcem. V případě, že se jím stane, bude Objednatel zhotoviteli hradit pouze částku ve výši základu daně a DPH bude odvedeno místně příslušnému správci daně Zhotovitele.
- 5.6. Objednatel je oprávněn na jakoukoliv pohledávku Zhotovitele za Objednatelem z této smlouvy vyplývající započítat veškeré pohledávky, které mu za Zhotovitelem v průběhu trvání smluvního vztahu vzniknou.
- 5.7. Nároky dle odst. 5.1. není dotčen nárok na případně způsobenou škodu.

Článek 6

Místo plnění, jeho předání a převzetí

- 6.1. Místem plnění (tj. předání a převzetí výstupů) je sídlo Objednatele.
- 6.2. Za předání a převzetí plnění se považuje okamžik, kdy Zhotovitel splní svůj závazek provedení plnění, a to jak právních, tak i faktických, a oprávněná osoba Zhotovitele předá oprávněné osobě Objednatele dle článku č.7 této smlouvy toto plnění. O předání a převzetí bude oprávněnými osobami sepsán a podepsán Předávací protokol. Objednatel se zavazuje za předpokladu splnění podmínek uvedených výše v tomto odstavci předložený Předávací protokol podepsat po provedené kontrole kvality díla bez zbytečného prodlení, nejpozději do 14 kalendářních dnů od jeho předložení. Pokud tak v tomto termínu neučiní a nereklamoval žádné vady plnění, je předávací protokol považován za Objednatelem podepsaný.
- 6.3. Předáním celého díla se rozumí předání výsledku – předmětu díla – na DVD nosiči a dále v tištěné podobě. V souladu s ustanovením § 2632 Občanského zákoníku je Objednateli umožněno užití díla.

Článek 7

Oprávněné osoby, komunikace

- 7.1. Každá ze smluvních stran jmenuje osobu či osoby oprávněné k jednání ve věcech této smlouvy a k podepisování Předávacího protokolu. Oprávněné osoby jsou stanoveny v Příloze č.3 této smlouvy a budou zastupovat smluvní stranu v rozsahu definovaném v této příloze s výjimkou změn nebo ukončení této smlouvy.
- 7.2. Smluvní strany jsou oprávněny jednostranně změnit oprávněné osoby, jsou však povinny na takovou změnu druhou stranu písemně předem upozornit.
- 7.3. Pokud se mezi smluvními stranami předpokládá písemný kontakt, pokládají se písemné projevy za doručené druhé smluvní straně, pokud jsou doručeny jedním z následujících způsobů:
 - a. osobním doručením
 - b. doporučeným dopisem
 - c. prostřednictvím kurýra
 - d. e-mailem na e-mailové adresy oprávněných osob uvedené v této smlouvě s dokladem o tom, že zpráva byla druhé smluvní straně doručena.

Článek 8

Vlastnické právo a ochrana autorských práv

- 8.1. Vlastnické právo k předmětu smlouvy a nebezpečí škody na něm přechází ze Zhotovitele na Objednatele jeho předáním a převzetím způsobem uvedeným v článku č.6 této smlouvy.
- 8.2. Zhotovitel je povinen zajistit průmyslověprávní, resp. autorskoprávní nezávadnost předmětu smlouvy.
- 8.3. Zhotovitel nesmí poskytnout výsledek své činnosti, která je předmětem plnění podle této smlouvy, třetím osobám, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

Článek 9

Ochrana obchodního tajemství a důvěrných informací

- 9.1. Smluvní strany se vzájemně zavazují, že budou chránit a utajovat před třetími osobami důvěrné informace a skutečnosti tvořící obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen souhrnně důvěrné informace), které byly vzájemně smluvními stranami poskytnuty s odkazem na tuto smlouvu. Důvěrnými informacemi jsou vedle osobních údajů dle zákona č. 101/2000 Sb. informace, u kterých lze vzhledem k jejich povaze předpokládat, že se nejedná o veřejně známé informace, které se týkají smlouvy a jejího plnění, smluvních stran, či se jedná o informace, pro nakládání s nimiž je stanoven právními předpisy zvláštní režim utajení. Jestliže si smluvní strany vzájemně poskytnou důvěrné informace, nesmí je smluvní strana, které byly tyto důvěrné informace poskytnuty, zpřístupnit třetí osobě ani je použít v rozporu s jejich účelem pro své potřeby.
- 9.2. Závazek ochrany a utajení trvá po celou dobu trvání důvěrnosti informací.
- 9.3. Ustanovení odst. 9.1. a 9.2. tohoto článku nebrání Zhotoviteli předat veškeré dokumenty, které jsou výstupem této smlouvy Objednateli. Stejným způsobem budou smluvní strany chránit skutečnosti tvořící obchodní tajemství a důvěrné informace třetí osoby, které mají být chráněny a utajovány a které byly touto třetí osobou některé za smluvních stran poskytnuty se svolením jejich dalšího použití.

Článek 10
Podmínky provádění prací a služeb

- 10.1 Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí, dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy, ustanovení této smlouvy a obchodní zvyklosti. Zhotovitel se zavazuje dodržovat provozní podmínky, bezpečnostní předpisy a další interní pravidla a předpisy objednatele a zákazníka, s nimiž bude seznámen.

Článek 11
Součinnost smluvních stran

- 11.1. Smluvní strany se zavazují, že se zdrží jednání, které by mohlo poškodit dobré jméno a obchodní zájmy smluvního partnera.
- 11.2. Smluvní strany se zavazují úzce spolupracovat, zejména si poskytovat úplné, pravdivé a včasné informace potřebné k řádnému plnění svých závazků, přičemž v případě změny podstatných okolností, které mají nebo mohou mít vliv na plnění smlouvy, jsou povinny o takové změně informovat druhou smluvní stranu bezodkladně, nejpozději však do tří (3) pracovních dnů po zjištění takové změny.
- 11.3. Smluvní strany se dále zavazují zajistit a poskytnout druhé smluvní straně dohodnuté podmínky a součinnost umožňující řádné plnění smlouvy. Objednatel předá Zhotoviteli následující podkladová data:
- zpracovaný pasport zeleně
 - digitální katastrální mapu
 - digitální technickou mapu
 - letecké snímky
- 11.4. V zájmu plnění smlouvy jsou smluvní strany povinny plnit řádně a včas své závazky tak, aby nedocházelo k prodlení s jejich plněním. Pokud se některá ze smluvních stran dostane do prodlení s plněním svých závazků, je povinna písemně oznámit bez zbytečného odkladu druhé smluvní straně důvod prodlení a předpokládaný termín a způsob jeho odstranění.
- 11.5. Žádná ze smluvních stran není odpovědná za prodlení způsobené výhradně v důsledku prodlení s plněním závazků druhé smluvní strany.

Článek 12
Odpovědnost za vady

- 12.1. Plnění má vady, jestliže neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, případně účelu jeho použití. Plnění má právní vady, jestliže Zhotovitel porušil ustanovení článku č. 8 této smlouvy.
- 12.2. Objednatel není povinen dílo převzít, bude-li vykazovat jakékoliv vady. O odmítnutí převzetí díla strany sepíší protokol, v němž bude uveden důvod odmítnutí převzetí zboží a náhradní termín převzetí.
- 12.3. Zhotovitel odpovídá za vady plnění v době předání a dále za vady, které se projevily v záruční době, jež činí 24 měsíců od dne řádného předání a převzetí plnění dle článku č. 6 této smlouvy (dále též jen záruka). Záruka se vztahuje na vady plnění Zhotovitele zjištěné a písemně uplatněné v době trvání záruky.
- 12.4. Oznámení vad musí být zasláno Zhotoviteli písemně dle článku č. 7 odstavce 7.3. bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Musí v něm být vada popsána. V pochybnostech se

má za to, že oznámení vad bylo Zhotoviteli doručeno třetího dne po odeslání. Seznam osob Objednatele oprávněných učinit oznámení vady včetně kontaktních údajů je uveden v Příloze č.3. Seznam osob Zhotovitele včetně kontaktních údajů, jímž bude oznámení vad odesláno, je též uveden v Příloze č.3.

- 12.5. Při zjištění, že plnění vykazuje vadu, má Objednatel právo požadovat bezplatné odstranění vady poskytnutím nového bezvadného plnění v přiměřené lhůtě.
- 12.6. Vadu je Zhotovitel povinen odstranit bez zbytečného odkladu a vyvinout maximální úsilí za účelem minimalizovat dobu trvání vady, nejpozději je zhotovitel povinen odstranit vadu do 15-ti kalendářních dnů ode dne, kdy obdržel oznámení vady, pokud strany nedohodnou v konkrétním případě jinou lhůtu.
- 12.7. Zhotovitel je oprávněn navrhnout postup, který zamezí projevům vady při běžném provozu do doby definitivního odstranění vady, avšak pouze při předchozím souhlasu Objednatele.
- 12.8. Neodstraní-li Zhotovitel ve stanovené lhůtě vadu sám, je Objednatel oprávněn zajistit odstranění vady třetí osobou, přičemž náklady na odstranění takové vady nese Zhotovitel. Ten je povinen uhradit náklady se lhůtou splatnosti 21 dnů po předložení vyúčtování Objednatелеm.
- 12.9. V případě, že Objednatel požádá o opravu vady, na kterou se nevztahuje záruka, dohodne se Zhotovitel a Objednatel na podmínkách jejího řešení. Povinností Zhotovitele je předem informovat Objednatele o tom, že jím požadovaná služba není kryta zárukou a bude účtována dle aktuálních cen Zhotovitele.

Článek 13 **Odpovědnost za škodu**

- 13.1. Každá ze smluvních stran odpovídá za škodu, která vznikla druhé smluvní straně porušením jejích povinností stanovených touto smlouvou nebo obecně závaznými právními předpisy.
- 13.2. Obě smluvní strany se zavazují přijmout všechna jim dostupná opatření k tomu, aby se předešlo vzniku škod a aby případné vzniklé škody byly co nejmenší.
- 13.3. V případě, že okolnosti vyšší moci trvají déle než 3 měsíce, mají obě smluvní strany právo odstoupit od smlouvy.
- 13.4. Smluvní strana, která porušuje svou povinnost nebo která s přihlédnutím ke všem okolnostem má vědět, že poruší svou povinnost založenou touto smlouvou, nebo která se dozví o okolnosti vyšší moci, bránící plnění povinnosti dle této smlouvy, je povinna oznámit písemně druhé smluvní straně povahu překážky, která jí brání nebo bude bránit v plnění povinnosti, a o jejích důsledcích. Zpráva musí být podána bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 5 pracovních dnů poté, kdy se povinná smluvní strana o překážce dověděla nebo při náležité péči mohla dovědět. Druhá smluvní strana je povinna přijetí takové zprávy bez zbytečného odkladu písemně potvrdit. Stejným způsobem musí být obeznámena druhá smluvní strana o ukončení okolností vyšší moci bránících splnění povinností vyplývajících z této smlouvy.

Článek 14

Smluvní pokuty, úrok z prodlení

- 14.1. Smluvní strany sjednávají smluvní pokutu pro následující případy:
- prodlení Zhotovitele s provedením a předáním díla ve stanovené době,
 - prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady díla
- 14.2. V případě prodlení Zhotovitele s předáním díla dle článku 3 této smlouvy je Objednatel oprávněn požadovat na Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,--Kč (slovy: dvatisíce korun českých), a to za každý i jen započatý den prodlení až do dne předání celého díla.
- 14.3. V případě prodlení Zhotovitele se splněním povinností uvedené v článku 12. odst. 12.6. této smlouvy je Objednatel oprávněn požadovat na Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 0,5 % z celkové ceny díla vč. DPH za každý i započatý den prodlení
- 14.4. V případě prodlení Objednatele s úhradou bezvadné faktury se sjednává úrok z prodlení ve výši 0,5% z částky, s níž je Objednatel v prodlení, bez DPH, a to za každý i jen započatý kalendářní den prodlení až do zaplacení.
- 14.5. Smluvní pokuta je splatná do 21 dní ode dne doručení písemné výzvy k jejímu zaplacení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody, a to včetně škody přesahující smluvní pokutu.
- 14.6. Smluvní strany konstatují, že výše smluvní pokuty není nepřiměřená a že smluvní pokuta není v rozporu s dobrými mravy.

Článek 15

Ukončení smlouvy a odstoupení od smlouvy

- 15.1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 15.2. Od smlouvy lze odstoupit pouze v případech podstatného porušení smlouvy (viz článek č. 16 této smlouvy) a v případech, které jsou v této smlouvě výslovně stanoveny. Odstoupení od smlouvy musí být písemné a nabývá účinnosti dnem doručení druhé smluvní straně.
- 15.3. Odstoupí-li od smlouvy Objednatel z důvodů na straně Zhotovitele, je Objednatel oprávněn ponechat si ve svém vlastnictví do té doby předané a převzaté části plnění. V takovém případě má Zhotovitel právo na úhradu ceny za tyto části plnění.
- 15.4. Odstoupí-li od smlouvy Zhotovitel z důvodů na straně Objednatele, má Zhotovitel právo na zaplacení částí ceny odpovídající plnění této smlouvy až do okamžiku odstoupení. Zaplacené plnění se stává vlastnictvím Objednatele.
- 15.5. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na zaplacení smluvních pokut, náhrady škody, ochrany obchodního tajemství a důvěrných informací a dalších ustanovení této smlouvy, která podle dohody smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

Článek 16

Podstatné porušení smlouvy

- 16.1. Podstatným porušením smlouvy Zhotovitelem je:
- a) prodlení Zhotovitele s ukončením plnění ve sjednaném čase, které je delší než 10 kalendářních dnů;
 - b) prodlení Zhotovitele s odstraněním vad díla ve sjednané lhůtě, které je delší než 10

- kalendářních dnů;
c) porušení povinností uvedených v článku č. 9 této smlouvy
d) vyhlášení konkurzního či vyrovnávacího řízení na majetek jedné či druhé smluvní strany
- 16.2.** Podstatným porušením smlouvy Objednatelem je:
a) prodlení Objednatele s úhradou faktury po dobu delší než 30 dní;
b) porušení povinností uvedených v článku č. 9 této smlouvy;

Článek 17

Řešení sporů

- 17.1.** Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k smírnému odstranění a vyřešení případných sporů či nejasností, a to zejména prostřednictvím oprávněných osob nebo statutárních orgánů.
- 17.2.** Jakékoliv spory, které vzniknou mezi smluvními stranami v souvislosti s touto smlouvou, včetně jejího uzavření, platnosti, a práva s těmito spory související budou řešeny příslušným obecným soudem.

Článek 18

Práva a povinnosti zhotovitele a objednatele

- 18.1.** Výhradním vlastníkem zpracovaných dat je statutární město Pardubice.
- 18.2.** Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli veškeré dostupné podklady (v nascanované či jiné digitální formě), které jsou potřebné k řádnému plnění předmětu smlouvy.
- 18.3.** Objednatel je povinen na požádání Zhotovitele poskytovat pověřenému pracovníkovi Zhotovitele konzultace ve vyžádaném rozsahu.
- 18.4.** Zhotovitel je povinen použít podklady předané mu pro vyhotovení díla Objednatelem pouze pro vytvoření díla podle této smlouvy. Veškeré vstupní podklady předané Objednatelem je povinen vrátit při předání hotového díla.

Článek 19

Závěrečná ustanovení

- 19.1.** Smluvní strany prohlašují, že předmět svých závazků považují za dostatečně určený.
- 19.2.** Případná změna okolností zakládá právo Zhotovitele obnovit jednání o této smlouvě. Zhotovitel tak nepřijímá odpovědnost podle § 1765 odst. 2 zák. č. 89/2012 občanský zákoník.
- 19.3.** Právní vztahy založené touto smlouvou se řídí českým právním řádem a platnými ustanoveními Občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly, že aplikace ustanovení § 2591 a § 2595 Občanského zákoníku se vylučuje.
- 19.4.** Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží 2 výtisky.
- 19.5.** Měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné jen formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných zástupci obou smluvních stran. Smluvní strany sjednávají, že § 564 občanského zákoníku se nepoužije, tzn. měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Možnost měnit smlouvu jinou formou smluvní strany vylučují. Za písemnou formu není pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Neplatnost dodatků z důvodu nedodržení formy lze namítnout kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.

19.6. Strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.

19.7. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední ze smluvních stran.

19.8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:

Číslo	Příloha
1	Požadavky na předaná grafická data pasportu zeleně
2	Oprávněné osoby

19.9. Smluvní strany po přečtení smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem bez výhrad, že tato byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle a nebyla ujednána v tísni, ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek a zároveň prohlašují, že jim nejsou známy žádné skutečnosti, které by bránily řádnému uzavření smlouvy a jejímu plnění.

Na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.

Datum: 24-06-2015

Datum: 17.6.2015

Za objednatele:

Za zhotovitele

Ing. Miroslav Miča
vedoucí odboru životního prostředí

Ing. Stanislav Mudrák
jednatel společnosti

Předmět této smlouvy byl schválen

usnesením Rady - Zastupitelstva města Pardubic

č. 791 / 2015 ze dne 24.4.2015

V Pardubicích dne 22.6.2015

vedoucí

Magistrátu města Pardubic

Příloha č. 1

Požadavky na předaná grafická data pasportu zeleně

Data pasportu zeleně budou předána tak, aby je bylo možné bez zbytečných dodatečných nákladů vložit do GIS Magistrátu města Pardubic, a proto musí mít tyto vlastnosti:

1. Data budou předávána v souřadnicovém systému JTSK
2. Předaný formát dat:
 - DGN v7 nebo v8 (Bentley - Microstation SE/J/V8 – upřednostňujeme starší typ souborů tj. v7)
 - SHP (ESRI – ArcInfo)
3. Grafická data musí být tzv. topologicky čistá, tj.
 - napojení linií bez mezer a přesahů (koncový bod jedné linie musí být počátečním bodem následující linie)
 - v místě křížení musí být linie ukončeny
 - ve výkresech se nebudou vyskytovat duplicity
 - u plošných prvků, které reprezentují jeden jev, nebude docházet k překryvům, a jeden prvek bude reprezentován vždy právě jednou plochou
 - překryvy ploch jsou povoleny pouze u prvků významově odlišných jevů – např.
 - základní plocha zeleně <-> plocha travního pokryvu,
 - plocha travního pokryvu <-> skupina stromů nebo keřů apod.
4. Databázová popisná data jsou připojena následujícím způsobem:
 - formát DGN: ke grafickým prvkům jsou připojeny tzv. databázové linky (DBlink typu MGE) s hodnotou odpovídající poli MSLINK v připojené tabulce (dBase/Access/Excel) popisných dat,
 - formát SHP: jsou připojeny soubory DBF dle zásad ESRI
5. K jednotlivým výkresům jsou jako samostatné soubory předány všechny související grafické náležitosti
 - DGN - tabulka barev, knihovna buněk a knihovna stylů čar, event. tabulka MSCATALOG (vazba čísla DBlinku na tabulku popisných dat)
 - SHP – soubor MXD – ArcMap Document File
6. Struktury a popis jednotlivých polí popisných dat včetně číselníků musí být uveden v samostatné textové příloze
7. Legenda bude dodána v samostatné textové příloze.

Příloha č. 2

Oprávněné osoby

- P2.1** Oprávněné osoby objednatele pro jednání ve věcech technických včetně podpisu předávacích protokolů a předání podkladů pro zpracování díla:

Ing. Petr Veselovský, vedoucí odd. ochrany přírody MmP., tel 466 859 154, 603 229 172 ,
e-mail: petr.veselovsky@mmp.cz

- P2.2** Oprávněné osoby zhotovitele pro jednání ve věcech technických včetně podpisu předávacích protokolů a převzetí podkladů pro zpracování díla:

Bc. Karel Szkandera, GIS Analytik, tel.: 777 745 152, e-mail: szkandera@mdpgeo.cz

Ing. Marcel Janoš, Technický ředitel, tel.: 602 713 471, e-mail: janos@mdpgeo.cz