**Smlouva o dílo - aktualizace demografické analýzy Pardubic**

**ve vztahu ke kapacitám školství v území**

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl., § 2358 a násl. a § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“)

**Smluvní strany**

**Statutární město Pardubice**

se sídlem: Pernštýnské náměstí 1, Staré Město, 530 21 Pardubice

IČO: 00274046

DIČ: CZ00274046

zastoupené: Bc. Janem Nadrchalem, primátorem

bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Pardubice

číslo účtu: 326561/0100

ID datové schránky: ukzbx4z

(dále jen „objednatel“)

a

**AQE advisors, a.s.**

se sídlem: třída Kpt. Jaroše 1944/31, Černá Pole, 602 00 Brno

IČO: 26954770

DIČ: CZ26954770

zastoupen: Ing. Janem Havránkem, Ph.D., předsedou správní rady

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 35-2267200297/0100

ID datové schránky: 8gkcu67

(dále jen „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel dále také společně jako „smluvní strany“).

**I.**

**Úvodní ustanovení**

1. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají po řádném uvážení a že jsou oprávněné tuto smlouvu uzavřít a řádně vykonávat práva a plnit závazky, které na sebe touto smlouvou převezmou.
2. Zhotovitel dále prohlašuje, že k poskytnutí sjednaného plnění má veškerá potřebná podnikatelská oprávnění a naplňuje veškeré kvalifikační předpoklady pro řádné, včasné a kompletní dodání předmětu díla dle ujednání obsažených v této smlouvě.

**II.**

**Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele na svůj náklad a nebezpečí zhotovit a předat objednateli dílo, resp. jednotlivé dílčí části díla dále touto smlouvou vymezené, a to v rozsahu, kvalitě a za podmínek stanovených touto smlouvou, a závazek objednatele od zhotovitele řádně provedené dílo, resp. jeho jednotlivé dílčí části převzít a uhradit zhotoviteli odměnu způsobem, za podmínek a ve výši stanovené v čl. IV. této smlouvy.
2. Dílo spočívá v provádění roční aktualizace demografické analýzy Pardubic ve vztahu ke kapacitám školství v území za období let 2024 - 2027. Analytická činnost bude prováděna vždy na základě zjištěných dat formou aktualizace již existující demografické analýzy, která byla původně zhotovena zhotovitelem a objednateli předána v březnu r. 2022 a následně aktualizována. Analýza u základních škol musí být realizována v souladu s metodikou Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy vytvořené pro program „Podpora rozvoje infrastruktury základního vzdělávání zřizovaného obcemi a dobrovolnými svazky obcí – 133 340“ (zveřejněna na webových stránkách https://msmt.gov.cz/vzdelavani/zakladni-vzdelavani/dotace-a-granty-1). Cílem analýzy je vyhodnocení rizikovosti nedostatku kapacit základních a mateřských škol v příslušném období, zohledňující vývoj počtu obyvatel a pohyb obyvatel v okresu Pardubice, resp. statutárního města Pardubice coby obce s rozšířenou působností, a vytvoření prognózy vývoje cílové skupiny a počtu obyvatel s ohledem na kapacitu mateřských a základních škol a prognózy dopadu začlenění nových rozvojových ploch města.
3. Předmětem díla, resp. jeho dílčí části bude výstup analýzy v podobě kompletní písemné zprávy obsahující aktualizované souhrnné výsledky zpracovaných dat demografické analýzy vč. závěrečného vyhodnocení, vždy samostatně za jednotlivé kalendářní roky 2024, 2025, 2026 a 2027. Aktualizovaná demografická analýza slouží objednateli jako podklad pro plánování kapacit škol s ohledem na plánovanou výstavbu bydlení ve městě. Písemná zpráva bude zároveň použita jako povinná součást dokumentace přikládané k žádosti objednatele o státní investiční podporu na výstavbu nové základní školy v areálu kasáren T. G. Masaryka v Pardubicích v příslušném roce.

**III.**

**Doba plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje dokončit a předat objednateli jednotlivá dílčí části díla v podobě písemné zprávy takto:
2. písemnou zprávu za období roku 2024 **nejpozději do 15. 4. 2025**;
3. písemnou zprávu za období roků 2025, 2026 a 2027 vždy **nejpozději do 15. 4. následujícího kalendářního roku**.
4. Ocitne-li se zhotovitel v prodlení s předáním díla, resp. jeho dílčí části, je objednatel oprávněn požadovat úhradu smluvní pokuty ve výši 0,5 % z ceny díla (bez DPH), s jehož dodáním je zhotovitel v prodlení, za každý započatý den prodlení. V případě trvání prodlení po dobu delší než třicet (30) dnů je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
5. Zhotovitel není v prodlení s plněním této smlouvy a neodpovídá za škody tímto způsobené, pokud neplnění smluvních povinností je způsobeno vyšší mocí ve smyslu čl. IX. této smlouvy.
6. Pokud zhotovitel během plnění zjistí okolnosti, které brání včasné realizaci díla, musí bez zbytečného odkladu písemně uvědomit objednatele o předpokládaném zpoždění, jeho pravděpodobném trvání a příčině. V případě, že tyto okolnosti trvají déle než šedesát (60) dnů, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

**IV.**

**Odměna za dílo**

1. Odměna za dílo je sjednána na základě dohody smluvních stran za řádné, včasné a úplné provedení kompletního díla dle této smlouvy ve výši celkem **360.000,- Kč bez DPH**, tj. za řádně provedenou každou dílčí část díla (roční aktualizaci) ve výši:

**90.000,- Kč** (slovy: devadesát tisíc korun českých) bez DPH,

**110.700,- Kč** (slovy: jedno sto deset tisíc sedm set korun českých) vč. DPH ve výši 21 %.

V případě změny výše DPH v období trvání smlouvy bude k odměně bez DPH připočtena DPH vždy ve výši dle platných právních předpisů ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že odměna uvedená v odst. 1 tohoto článku smlouvy je úplná a nejvýše přípustná, platná po celou dobu trvání této smlouvy a zahrnuje veškeré činnosti a náklady spojené s řádným provedením díla tak, jak je vymezeno touto smlouvou.

1. Veškeré jiné možné změny ve výši odměny stanovené v odst. 1 tohoto článku smlouvy v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu smlouvy musí být před jejich realizací potvrzeny formou písemného dodatku obou smluvních stran. Úhradu za veškeré práce, které by zhotovitel provedl nad rámec rozsahu díla vymezeného touto smlouvou či případným dodatkem k této smlouvě, není objednatel povinen zhotoviteli poskytnout.

**V.**

**Platební podmínky**

1. Smluvní strany se dohodly, že odměna za zhotovení díla dle této smlouvy bude objednatelem hrazena po částech, tj. vždy po předání každé dílčí části díla (písemné zprávy) objednateli, na základě faktury doručené zhotovitelem nejpozději do čtrnácti (14) dnů ode dne převzetí dílčí části díla objednatelem.
2. Lhůta splatnosti faktury bude činit čtrnáct (14) dnů od data jejího prokazatelného doručení objednateli.
3. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli úhradu smluvní pokuty ve výši 0,1 % dlužné částky (bez DPH) za každý započatý den prodlení.
4. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené příslušnými právními předpisy, zejména

* označení faktury a její číslo;
* název, sídlo, IČO a DIČ smluvních stran;
* předmět plnění;
* den uskutečnění zdanitelného plnění,
* den vystavení faktury,
* označení banky a číslo účtu, na nějž má být placeno;
* fakturovanou částku a náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidaného hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

1. Budou-li údaje na faktuře nesprávné či neúplné, je objednatel oprávněn fakturu do uplynutí termínu její splatnosti vrátit zhotoviteli s označením údaje, který je na faktuře uveden nesprávně či který na faktuře chybí, přičemž vrácením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Zhotovitel bez zbytečného odkladu fakturu opraví či vystaví fakturu novou. Lhůta splatnosti běží ode dne prokazatelného doručení opravené či nové faktury objednateli.
2. Fakturu lze prioritně doručit elektronicky do datové schránky zhotovitele, případně emailem na adresu [posta@mmp.cz](mailto:posta@mmp.cz).
3. Úhrada bude provedena bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený na faktuře.
4. Za okamžik úhrady fakturované částky se považuje okamžik, kdy dojde k připsání příslušné částky na účet zhotovitele.
5. Zhotovitel prohlašuje, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění nebude/není nespolehlivým plátcem a má zveřejněn bankovní účet v Registru plátců DPH. V případě nesplnění těchto podmínek bude objednatel zhotoviteli hradit pouze částku ve výši základu daně a DPH bude odvedeno místně příslušnému správci daně zhotovitele.
6. Objednatel je oprávněn na jakýkoli peněžitý nárok zhotovitele vyplývající z této smlouvy započítat veškeré pohledávky, které mu za zhotovitelem v průběhu trvání smluvního vztahu vzniknou.
7. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit třetí osobě jakoukoli tvrzenou pohledávku za zhotovitelem.
8. Dojde-li po uzavření smlouvy ke změně účtu zhotovitele, který je zveřejněn na stránkách České daňové správy, je zhotovitel povinen o tom neprodleně informovat objednatele.

**VI.**

**Provádění díla**

1. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit na svůj náklad a na své nebezpečí všechna související plnění a práce potřebné k včasnému a řádnému provedení díla (obstará vše, co je k provedení díla potřeba).
2. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo s odbornou péčí, prostřednictvím dostatečně kvalifikovaných osob.
3. Zhotovitel je povinen zpracovat písemnou zprávu v digitální podobě.
4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, a to kdykoliv po celou dobu provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel odstoupit od smlouvy, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.
5. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli veškerou nezbytnou součinnost k provádění díla a neklást zhotoviteli neoprávněné překážky k řádnému provádění díla.

**VII.**

**Předání a převzetí díla**

1. Zhotovitel je povinen předat objednateli každou dílčí část díla (písemnou zprávu) elektronicky, doručením do datové schránky objednatele, příp. na emailovou adresu kontaktní osoby objednatele (čl. VIII. této smlouvy).
2. Zhotovitel se zavazuje, že dílo, resp. každá jeho dílčí část, bude mít v době předání objednateli vlastnosti stanovené touto smlouvou, jinak vlastnosti obvyklé, a dále, že bude použitelné ke smluvenému, jinak obvyklému účelu.
3. Objednatel potvrdí elektronicky zhotoviteli (doručením do datové schránky objednatele, příp. na emailovou adresu kontaktní osoby zhotovitele (čl. VIII. této smlouvy) převzetí každé dílčí části díla.
4. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání.
5. Odpovědnost za vady se řídí právní úpravou obsaženou v občanském zákoníku, není-li dále sjednáno jinak.
6. Objednatel není povinen dílčí část díla převzít, bude-li vykazovat vady a nedodělky. V případě, že dílo, resp. jeho dílčí část, bude vykazovat vady či nedodělky, bude o této skutečnosti mezi smluvními stranami sepsán protokol o odstranění vad, v němž bude mj. uveden popis a rozsah vad a způsob jejich odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vad díla.
7. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, má objednatel právo odstranit vady sám nebo prostřednictvím jiné právnické nebo fyzické osoby na náklady zhotovitele.

**VIII.**

**Kontaktní osoby**

Pro účely operativní komunikace při řešení záležitostí souvisejících s plněním dle této smlouvy smluvní strany stanovují tyto kontaktní osoby:

za objednatele:

1. , email:, tel.:,
2. , email:, tel.:;

za zhotovitele:

1. , email:, tel.:,
2. , email:, tel.:

**IX.**

**Vyšší moc**

1. Vyšší mocí se pro potřeby této smlouvy rozumí události, které nastaly za okolností, které nemohly být odvráceny smluvními stranami, které nebylo možné předvídat a které nebyly způsobeny chybou nebo zanedbáním žádné ze smluvních stran (např. požáry, záplavy, zemětřesení).
2. Nastane-li situace vyšší moci, uvědomí příslušná smluvní strana o takovém stavu, o jeho příčině a jeho skončení druhou smluvní stranu. Zhotovitel je povinen hledat alternativní prostředky pro splnění smlouvy.
3. Trvá-li vyšší moc déle než 1 měsíc a nedohodnou-li se smluvní strany na alternativním řešení, má objednatel právo od smlouvy odstoupit. V takovém případě má objednatel povinnost dosud přijatá plnění si ponechat za sjednanou úhradu a hledat alternativní řešení ke splnění smlouvy s jiným partnerem.

**X.**

**Smluvní pokuty**

1. Smluvní strana je povinna uhradit druhé smluvní straně smluvní pokutu v případech, ve výši a za podmínek stanovených touto smlouvou.
2. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok smluvní strany na úhradu smluvní pokuty.
3. Strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu škody ve výši, v jaké převyšuje smluvní pokutu.
4. Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních pokut je přiměřená významu zajištěné právní povinnosti.
5. Smluvní pokuta bude uhrazena na základě faktury vystavené příslušnou smluvní stranou. Splatnost této faktury je 7 dní od jejího doručení příslušné smluvní straně.

**XI.**

**Licenční ujednání**

1. Vznikne-li v důsledku plnění zhotovitele dle této smlouvy autorské dílo ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), poskytuje tímto zhotovitel objednateli výhradní licenci k užití díla dle potřeb objednatele k účelům dle této smlouvy (dále jen „Licence“), bez územního a časového omezení (tj. na celou dobu trvání majetkových práv k dílu), a to ke všem způsobům užití, zejména oprávnění dílo, resp. jeho jednotlivé dílčí části samostatně i jako součást nového díla bez omezení rozmnožovat, rozšiřovat, publikovat a sdělovat veřejnosti. Zhotovitel nemá právo poskytnout tutéž licenci zcela ani zčásti třetí osobě.
2. Odměna za poskytnutí licence je zahrnuta v ceně díla uvedené v čl. IV. této smlouvy.

**XII.**

**Důvěrné informace, ochrana osobních údajů**

1. V případě, že bude při plnění předmětu smlouvy docházet ke zpracování osobních údajů, je tato smlouva zároveň smlouvou o zpracování osobních údajů ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a volném pohybu těchto údajů (dále jen „nařízení GDPR“) a ve smyslu zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů. Zhotovitel má pro účely ochrany osobních údajů postavení zpracovatele a je povinen splnit všechny povinnosti z toho vyplývající.
2. Zhotovitel je oprávněn zpracovávat osobní údaje pouze za účelem plnění této smlouvy a v rozsahu nezbytně nutném pro plnění této smlouvy.
3. Zhotovitel učiní v souladu s platnými právními předpisy dostatečná organizační a technická opatření k ochraně osobních údajů před jejich zničením, ztrátou, změnou nebo neoprávněnému poskytnutí či zpřístupnění.

**XIII.**

**Doba trvání smluvního vztahu**

1. Tento smluvní vztah lze kdykoli ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
2. Smluvní strany jsou oprávněny od smlouvy odstoupit z důvodů uvedených zákonem a v případech stanovených touto smlouvou, a v případě, že bude příslušným soudem rozhodnuto o úpadku zhotovitele. Smluvní strany se dohodly, že aplikace ustanovení § 2591 a § 2595 občanského zákoníku se vylučuje.
3. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemnou formou, musí být prokazatelně doručeno druhé smluvní straně a stává se účinným v okamžiku doručení druhé smluvní straně.
4. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na smluvní pokutu.

**XIV.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv vedeném Digitální a informační agenturou v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění.
2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel bezodkladně po uzavření této smlouvy odešle smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv. O uveřejnění smlouvy město bezodkladně informuje druhou smluvní stranu, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.
3. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani do tří měsíců od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.
4. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplňuje znaky obchodního tajemství (§ 504 občanského zákoníku).
5. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
6. Měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné jen formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných zástupci obou smluvních stran. 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.
7. Pro případ, kdy je v uzavřené smlouvě uvedeno rodné číslo, e-mailová adresa, telefonní číslo, číslo účtu fyzické osoby, bydliště/sídlo fyzické osoby, se smluvní strany se dohodly, že smlouva bude uveřejněna bez těchto údajů. Dále se smluvní strany dohodly, že smlouva bude uveřejněna bez podpisů.
8. Smlouvu lze uzavřít v listinné či elektronické podobě. Je-li smlouva uzavírána v listinné podobě, vyhotovuje se ve dvou stejnopisech s originálními podpisy smluvních stran, z nichž každá obdrží po jednom vyhotovení. V případě elektronické podoby smlouvy se smlouva vyhotovuje v jednom elektronickém vyhotovení s připojenými zaručenými digitálními podpisy obou smluvních stran.
9. Smluvní strany prohlašují, že obsah smlouvy je pro ně dostatečně určitý a srozumitelný, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů a vyjadřuje jejich vážnou vůli, na důkaz čehož připojují své vlastnoruční/zaručené digitální podpisy.

Za objednatele: Za zhotovitele:

V Pardubicích dne V ………………………. dne

……………………………………………… …………………………………………

Bc. Jan Nadrchal Ing. Jan Havránek, Ph.D.

primátor předseda správní rady

statutárního města Pardubice AQE advisors, a.s.