



S/0504/2020/IO

Název veřejné zakázky: Zpracování PD – Hasičské sportovní hřiště ul. Pavlíkova
Číslo veřejné zakázky: P20V00000086

SMLOUVA O DÍLO

uzavřena podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

Níže označené smluvní strany-----

statutární město Frýdek-Místek

se sídlem Radniční 1148, Frýdek, 738 01 Frýdek-Místek

osoba oprávněna jednat: RNDr. Michal Pobucký, DiS. – primátor

IČ: 00296643

statutární město Frýdek-Místek není osobou povinnou k dani

tel. 558 609 111 – ústředna

kontaktní osoba ve věcech technických:

Ing. Peter Mikulěnka, vedoucí IO, mikulenka.peter@frydekmostek.cz /558 609 260

Ing. Božena Lusková, technik IO, luskova.bozena@frydekmostek.cz/558 609 266

Ing. Filip Ryška, technik IO, ryska.filip@frydekmostek.cz/558 609 268

▪ **dále jen objednatel**

a

ATRIS, s.r.o.

se sídlem Občanská 1116/18, 710 00 Ostrava – Slezská Ostrava

zastoupena Barborou Kyškovou, jednatelkou

IČ: 28608909

DIČ: CZ28608909

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě pod sp. zn. Oddíl C vložka 34492

č. účtu: 2200639369/0800

tel: + [] [] [] []

e-mail: info@atris.cz

▪ **dále jen zhotovitel**

▪ **objednatel a zhotovitel dále jen smluvní strany**

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů tuto Smlouvu o dílo k veřejné zakázce „**Zpracování PD – Hasičské sportovní hřiště ul. Pavlíkova**“ následujícího znění a obsahu (dále jen smlouva).

Článek 1

Tuto smlouvu smluvní strany uzavírají s vědomím následujících skutečností:

- a) Objednatel má záměr zpracovat studii, projektovou dokumentaci pro společné povolení a projektovou dokumentaci pro provádění stavby na Hasičské sportovní hřiště ul. Pavlíkova a za tímto účelem provedl výběr zhotovitele v režimu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen ZZVZ), a to zadávacím postupem dle vnitřní směrnice QS-74-01 – výzvou k podání nabídky neomezenému počtu dodavatelů zveřejněnou na profilu zadavatele.

- b) Zhotovitel předložil v tomto zadávacím řízení nabídku, která byla objednatelem vybrána jako nejvhodnější a proto smluvní strany sjednaly následující:

Článek 2 Předmět a rozsah plnění

1. Předmětem smlouvy je:
 - a) závazek zhotovitele zpracovat na svůj náklad a nebezpečí projektovou dokumentaci v níže definovaných výkonových stupních, související inženýrskou činnost dále definovanou, výkon dalších činností dále definovaných a nezbytných pro realizaci **Hasičského sportovního hřiště ul. Pavlíkova (dále jen dílo)** v k.ú. Místek na parcelách č. 519/1, 520/1, 520/2 a 520/3 a
 - b) Závazek objednatele dokončené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
2. V projektové dokumentaci objednatel požaduje navrhnout následující:
 - **Hřiště pro požární sport (SDH)**
 - Běžecový ovál 250 m (4 dráhy á 1,2m = 6m)
 - Běžecová dráha 100 m (6 drah á 1,2m = 7,2 m)
 - o vč.:
 - elektroinstalace pro časomíry a terče podél běžecové dráhy 100m
 - zpevněný pás pro přesun překážek a techniky podél běžecové dráhy 100m
 - mobilní překážky (bariéry, terče)
 - **Hřiště pro FCC (Firefighter Combat Challenge)**
 - zpevněná plocha 50m x 30 (20)m
 - cvičná věž (12,2 m) – možnost doplnění o lezeckou stěnu
 - mobilní překážky pro FCC (tunel, HAMMER BOX, bariera 3m s lanem a matrací, stepper. Specifikace překážek viz propozice FCC)
 - **Workoutové hřiště (posilování)**
 - dětské prvky (dětský koutek)
 - **Budova + sklad (380V, voda, kanalizace, vytápění pro temperování)**
 - toalety pro veřejné sportoviště (běžný provoz pro cca 40 os)
 - šatna (min. 10 os)
 - kancelář (pro časoměřiče)
 - sprcha (min. 1x)
 - úklidová místnost
 - sklad na překážky (délka 15m, šířka 6x, výška 4m, vrata min výška 3m)
 - **Ostatní vybavení**
 - osvětlení areálu
 - oplocení
 - lavičky
 - informační tabule (pravidla první pomoci, návštěvní řád...)
 - tribuna (lehká zastřešená konstrukce pro cca 25 os.)
 - hydrant s měřidlem pro odběr vody pro požární útoky a disciplínu FCC
 - propojení s areálem HZS (přístup k cvičné věži v areálu HZS)

- **Ostatní zázemí**

- parkoviště, vjezd, chodníky

3. Zhotovitel se zavazuje zpracovat projektovou dokumentaci v následujících stupních a v požadovaném rozsahu:

3.1 Studie:

Návrh řešení novostavby hasičského sportovního hřiště formou **studie včetně propočtů nákladů na realizaci a zpracování vizualizací** s umístěním do zájmového území. V rámci studie bude provedeno **polohopisné a výškopisné zaměření a ověření výskytu existencí inženýrských sítí**.

Studie bude zhotovitelem představena vedení a ostatním zainteresovaným k posouzení a odsouhlasení. V případě připomínek k zpracování, vzešlých z tohoto posouzení, bude zhotovitel povinen provést úpravu studie, vizualizací a propočtů nákladů na realizaci před konečným odsouhlasením upravené studie objednatelem.

3.2 Projektová dokumentace v rozsahu pro společné povolení

Dle odsouhlasené studie bude zpracována **projektová dokumentace** v rozsahu **pro společné povolení** (společné uzemní a stavební řízení) s rozčleněním objektů na dvě části **pro dvě samostatná řízení**. Jedno řízení na obecném stavebním úřadě pro kompletní areál hasičského sportoviště včetně oplocení a všech souvisejících objektů v areálu sportoviště a druhé řízení na speciálním stavebním úřadě pro parkoviště a případné komunikace a chodníky mimo areál sportoviště.

Projektové dokumentace na předmětnou stavbu budou zpracovány v rozsahu přílohy č. 12 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění a podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění, jehož součástí mimo jiné je:

- a) zpracování připomínek ze správních řízení a od účastníků řízení do projektové dokumentace,
- b) statické výpočty konstrukčních částí, určení příslušných norem ČSN a TKP, které jsou standardní a předepsané kontrolní zkoušky,
- c) hluková studie,
- d) dendrologický, ornitologický, hydrogeologický průzkum, měření radonu, případně studie oslunění a další, budou-li potřeba včetně vyhodnocení vlivů záměru na životní prostředí (EIA), bude-li potřeba.
- e) propočet celkových nákladů akce v členění na jednotlivé stavební objekty a provozní soubory,
- f) určení příslušných norem ČSN, EN a TKP,
- g) zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (BOZP) ve fázi přípravy realizace díla; výkon Koordinátora BOZP v rámci přípravy stavby podle zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění, a to ve fázi přípravy stavby a zpracování příslušné dokumentace, tzn. součástí dokumentace bude zpracování Zásad organizace výstavby, soupis podmínek pro provádění stavby z hlediska zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona

č. 309/2006 Sb., zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. Součástí projektové dokumentace bude plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "plán BOZP") zpracovaný s ohledem na druh a velikost stavby tak, aby plně vyhovoval potřebám zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce. V plánu BOZP budou uvedena potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provedení. Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi bude autorizován osobou odborně způsobilou ve smyslu zák. č. 309/2006 Sb., § 10 písm. c), v platném znění.

- h) zpracování Zásad organizace výstavby (ZOV) včetně výkresové části ZOV s vyznačením ohraničení staveniště, apod.,
- i) výkon inženýrské činnosti za účelem vydání společného povolení, která bude vykonávána s cílem zajistit příslušná správní rozhodnutí a další doklady nutné pro umístění stavby (rozhodnutí o umístění stavby), která obsahuje:
- j) zajištění příslušných správních rozhodnutí orgánů a subjektů, dotčených v budoucích správních řízeních ohledně realizace akce, které budou sloužit jako přílohy pro podání žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby,
- k) vypracování všech dokladů, které budou sloužit jako přílohy k žádosti pro společné povolení,
- l) zabezpečení vyjádření všech účastníků správních řízení,
- m) zpracování žádosti o vydání společného povolení, předložení žádosti včetně příloh objednateli k podání na stavební úřad,
- n) zapracování všech požadavků stavebního úřadu a subjektů dotčených správním řízením pro doplnění žádosti o vydání společného povolení a pro zabezpečení vydání společného povolení.

Výkon inženýrské činnosti pro zajištění příslušného povolení pro realizaci stavby, který zahrnuje zejména:

- obstarání všech dokladů, které budou sloužit jako příloha k žádosti pro stavební povolení, a které budou nezbytné pro vydání povolení,
- obstarání vyjádření všech účastníků správního řízení,
- zpracování žádosti pro společné povolení a předložení žádosti včetně příloh objednateli k podání na stavební úřad;
- zapracování všech požadavků stavebního úřadu na doplnění žádosti na společné povolení, včetně připomínek účastníků správních řízení,
- veškeré činnosti nutné v rámci správních řízení, vedoucí k vydání společného povolení.

3.3 Projektová dokumentace pro provedení stavby (dále také DPS) včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr v oceněné a neoceněné verzi

Projektová dokumentace bude zpracována v rozsahu přílohy č. 13 vyhlášky 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, podle zákona č. 183/2006 Sb., stavebního zákona v platném znění, podle vyhlášky č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu dokumentace dopravních staveb v platném znění, dále v souladu s platnými ČSN a platnými TP – Technickými podmínkami.

DPS bude sloužit současně jako podklad pro zadávací dokumentaci pro realizaci stavby, a proto musí odpovídat požadavkům zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,

ve znění pozdějších předpisů, a prováděcí vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

3.3.1 Položka podrobné části soupisu prací musí obsahovat minimálně:

- pořadové číslo položky,
- číselné zařazení položky pokud je možné danou položku zařadit,
- popis položky jednoznačně vymezující druh a kvalitu prací nebo dodávek,
- veličinu v jaké jsou uváděny měrné jednotky,
- počet měrných jednotek

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a údaje, technické požadavky a podmínky nezbytné pro zpracování nabídky – v rámci zadávací dokumentace na realizaci stavby budou sestaveny:

- v oceněném vyhotovení soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr se soupisem prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr s uvedením konkrétních položek dodávek (názvů výrobků, případně s uvedením výrobce) - pro účely kontroly objednatel; Pro oceněný soupis prací bude použito aktuálních směrných cen, nejvýše však cen dle ceníku stavebních prací vydaného společností ÚRS Praha a.s. (Ústav pro racionalizaci ve stavebnictví; ÚRS Praha, a.s., IČ 471 15 645, se sídlem Praha 10, Pražská 18, PSČ 110 00) v příslušné cenové úrovni.
- v neoceněném vyhotovení soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr uzpůsobeném i k ručnímu vpisování cen, bez konkrétních názvů výrobků a výrobců a položky budou obsahovat volný sloupec s označením "specifikace dodávky". Položky soupisu prací budou obsahovat označení cenové soustavy, pokud bude použita.
- Vedlejší a ostatní náklady budou popsány v samostatném oddíle soupisu prací jako samostatné položky (náklady související s vybudováním, provozem a likvidací zařízení staveniště, ztížené výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními, pokud vyplývají z příslušné dokumentace; ostatní náklady vyplývající z jiných podmínek zadávací dokumentace, neuvedené v položkových soupisech stavebních objektů nebo provozních souborů ani v soupisu vedlejších nákladů; zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geometrické zaměření dokončeného díla.
- Položkový rozpočet bude členěn dle stavebních oddílů a objektů tak, aby bylo možné provést rozdělení jednotlivých položek na položky investičního charakteru (rozdělené na hmotný a nehmotný majetek) a na položky neinvestičního charakteru. Zhotovitel poskytne součinnost při rozdělení položkového rozpočtu dle účetního charakteru jednotlivých položek z důvodu jejich budoucího zařazení do majetku města.
- Nebude-li to odůvodněno předmětem řešení, nesmí projektová dokumentace pro provedení stavby, jež bude užitá k zadání veřejné zakázky jako součást zadávací dokumentace, obsahovat zejména technické podmínky, požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pokud by to vedlo ke zvýhodnění nebo vyloučení určitých dodavatelů nebo určitých výrobků.

3.3.2 Součástí zpracování projektové dokumentace pro stupeň DPS je dále součinnost zhotovitele v rámci zadávacích řízení k realizaci veřejných zakázek navazujících na předmět plnění dle této smlouvy v podobě:

- zpracování odpovědí na dotazy k projektové části zadávací dokumentace v rámci vyjasňování zadávací dokumentace zájemcům o veřejnou zakázku, a to ve lhůtě do 2 dnů po jejich obdržení.

3.3.3 Objednatel si vyhrazuje s ohledem na své rozpočtové možnosti, zafixovat max. celkové investiční náklady projektované stavby, které nesmí překročit částku 30 mil. Kč vč. DPH; za tím účelem je zhotovitel povinen navrhnout technická řešení, včetně materiálového složení, jež jsou dostupná a odpovídají uvedeným zvažovaným investičním nákladům; současně je zhotovitel povinen v průběhu projekčních prací informovat objednatele o skutečnostech, které mají vliv na navýšení daných investičních nákladů (např. správci sítí, průzkumy, ...).

4. Výkon autorského dozoru (AD). Autorský dozor je zhotovitel povinen vykonávat po celou dobu realizace stavby samostatně. Výkon autorského dozoru a technické pomoci bude zhotovitel povinen provádět po celou dobu realizace samotné stavby dle projektové dokumentace zhotovené zhotovitelem dle této smlouvy. Výkonem autorského dozoru se zabezpečuje dodržování základních parametrů díla v souladu se stavebním povolením, s projektovou dokumentací ověřenou stavebním úřadem, podmínkami smlouvy, doplňky a změnami projektové dokumentace, které budou schváleny objednatelem a dodatečně ověřenými stavebním úřadem, pokud je takové schválení třeba a sjednanými závaznými technickými normami a rozhodnutími příslušných orgánů státní správy. Zhotovitel je povinen provádět autorský dozor minimálně v níže uvedeném rozsahu:

- a) v souvislosti s realizací stavby poskytování konzultací a odborných doporučení na žádost objednatele ve lhůtě stanovené objednatelem,
- b) AD nad dodržováním projektové dokumentace s přihlédnutím na podmínky určené stavebním povolením,
- c) vyjadřovat se ke změnám a odchylkám od projektové dokumentace při provádění stavby, posuzování těchto změn z hlediska dodržení technicko - ekonomických parametrů stavby, dodržení lhůt výstavby, případně dalších údajů a ukazatelů - provádí na žádost objednatele zpravidla zápisem do stavebního deníku,
- d) účast na zkouškách (i na komplexním vyzkoušení) a měřeních včetně vydání stanovisek k výsledkům - na výzvu objednatele,
- e) projednání a schvalování programu komplexního vyzkoušení navrženého zhotovitelem stavby,
- f) spolupráce při výběru a schvalování materiálů, zařízení a vybavení navrhovaných zhotovitelem stavby,
- g) posuzování změn a odchylek stavby oproti projektové dokumentaci navrhovaných zhotovitelem stavby, a to z hlediska ekonomického, tzn. z pohledu dodržení ekonomických parametrů stavby, případně jejich vliv na položkový rozpočet stavby s ohledem na ceny stanovené na základě výsledku zadávacího řízení objednatele
- h) spolupráce se zhotovitelem stavby, technickým dozorem objednatele, a v součinnosti s nimi, s příslušnými orgány státní správy, účast na kontrolních dnech,

- i) účast na předání a převzetí stavebního díla a na kolaudačním řízení.

Za výkon autorského dozoru se nepovažuje průběžné odstraňování vad projektové dokumentace reklamované objednatelem způsobem dle ujednání v této smlouvě.

5. **Součástí** plnění dle této smlouvy je rovněž prezentace a obhajoba díla, jeho částí (DÚR, DSP, DPS) před orgány objednatele (rada města, zastupitelstvo města). Součástí plnění dle této smlouvy jsou také další práce touto smlouvou výslovně nezahrnuté, o nichž však zhotovitel věděl nebo mohl předpokládat na základě svých odborných znalostí, že jejich provedení je nutné pro řádné splnění předmětu této smlouvy.
6. **Zhotovitel** bere na vědomí, že objednatel není osobou odborně způsobilou a není schopen ani při vynaložení veškeré své odborné péče zkontrolovat při předání a převzetí veškeré údaje v projektové dokumentaci. Za tohoto stavu odpovídá zhotovitel za správnost a úplnost projektové dokumentace a nemůže se v budoucnu dovolávat toho, že příslušný stupeň projektové dokumentace byl objednatelem převzat bez jakýchkoliv výhrad.

7. Forma zpracovaného díla

7.1. Projektová dokumentace bude předána v následujícím počtu vyhotovení:

a) Studie:

Písemná forma - ve 3 vyhotoveních

Digitální forma - 1x CD nosič ve formátu:

- textová část ve formátu *.pdf, *.doc, *.xls,
- výkresová část ve formátu *.pdf, *.dwg,
- polohopisné a výškopisné zaměření ve formátu *.dgn (verze 7)

Splněním tohoto výkonového stupně se rozumí předání návrhu studie.

b) DSP:

Písemná forma - ve 3 vyhotoveních

Digitální forma - PD bude předána 1x ve formátu:

- výkresová dokumentace – formát Auto CAD (koncovka DXF nebo DWG) a formát PDF
- textová část – Word

Splněním tohoto výkonového stupně se rozumí předání vyplněné žádosti o společné povolení včetně všech náležitostí a příloh objednateli pro podání na stavební úřad.

c) DPS:

Písemná forma - PD pro provádění stavby ve 3 vyhotoveních z toho:

- 1 vyhotovení bude obsahovat oceněný soupis prací s výkazem výměr
- 2 vyhotovení budou obsahovat neoceněný soupis prací s výkazem výměr

Digitální forma - PD bude předána 1x ve formátu:

- výkresová dokumentace – formát Auto CAD (koncovka DXF nebo DWG) a formát PDF
- textová část – Word
- neoceněný soupis prací s výkazem výměr – Excel
- oceněný soupis prací s výkazem výměr – Excel - na samostatném mediu

Excel formát bude obsahovat nastavené vzorce s tím, že zhotovitel zaručuje funkčnost všech vzorců, včetně celkových součtů.

Splněním tohoto výkonového stupně se rozumí předání úplné projektové dokumentace ve stupni projektové dokumentace pro provádění stavby včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

- 7.2. Písemná forma projektové dokumentace musí být shodná s digitální formou.
- 7.3. Digitální formát prováděcí dokumentace pro zadání veřejné zakázky bude předán v jednotné formě a úpravě a v obecně přístupné verzi každého z použitých programů.
- 7.4. Strany se dohodly, že každý z výkonových stupňů díla v členění dle tohoto článku této smlouvy bude realizován samostatně, jakožto dílčí plnění na základě písemné výzvy objednatele. Bez uvedené výzvy nesmí zhotovitel započít s realizací té které výkonové části díla. Strany se dohodly, že výzva objednatele dle předchozí věty je u prvního výkonnostního stupně splněna okamžikem uzavření této smlouvy o dílo.

Článek 3 **Doba, místo a další podmínky plnění**

1. **Zhotovitel je povinen zahájit provedení díla do 30 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy**, a to uskutečněním první koordinační schůzky v sídle objednatele ve smyslu ujednání článku 5 smlouvy, pokud se zástupci stran ve věcech technických nedohodnou jinak.
2. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení celého funkčního a bezvadného předmětu plnění díla do:
 - **Studie** - do **90 kalendářních dnů** od zahájení plnění
 - **Projektová dokumentace pro společné povolení** - do **120 kalendářních dnů** od písemné výzvy objednatele k zahájení prací na DSP
 - **Projektová dokumentace pro provádění stavby** - do **60 kalendářních dnů** od písemné výzvy učiněné objednatelem, nejdříve od zahájení řízení o společném povolení.

3. Dokončené dílo, resp. jeho dílčí části, musí být předány objednateli v termínech dle této smlouvy, a to protokolárním předáním a převzetím celé dodávky bez vad a nedodělků.
4. Místem plnění je Magistrát města Frýdku-Místku, dílo převezme objednatel prostřednictvím osoby ve věcech technických.
5. Předmět díla bude proveden v nejlepší kvalitě a v souladu s příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla, zejména stavebním zákonem a prováděcími předpisy, českými technickými a evropskými normami.
6. Za řádně provedené dílo se považuje takové, které bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou, plynoucí z obecně závazných předpisů a norem (i jejich nezávazných částí), popřípadě vlastnosti obvyklé, bude splňovat náležitosti odpovídající účelu pro který je dané dílo určené a bude objednateli dodáno ve sjednaném termínu dle této smlouvy.
7. Zhotovitel je povinen objednateli dílo, resp. jeho dílčí část (DÚR, DSP, DPS) v dostatečném předstihu před sjednaným termínem plnění v nezbytném rozsahu představit a obhájit. Objednatel dílo prohlédne, a buď dílo vrátí zhotoviteli s vytčením vad a nedodělků nebo protokolárně dílo odsouhlasí a převezme. Po odstranění nedodělků a případných vad bude dílo opět předloženo k odsouhlasení a převzetí. Kompletní dílo však musí být předáno v termínu dle této smlouvy v čistopise a vytištěno v předepsaném počtu paré dle této smlouvy.

článek 4 Cena a platební podmínky

1. Cena za plnění dle čl. 2 této smlouvy je sjednána stranami v souladu s ust. § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách v platném znění na základě cenové nabídky zhotovitele jako cena závazná, nejvýše přípustná, obsahující veškeré náklady a zisk zhotovitele nutný ke zpracování projektové dokumentace v souladu s požadavky objednatele, a v rozsahu zejména dle článku 2 této smlouvy.
2. Cena plnění je členěna následovně:

	Jednotková cena za 1h v Kč bez DPH	počet jednotek	Kč bez DPH	DPH %	Kč včetně DPH
Polohopisné a výškopisné zaměření, ověření výskytu inž. sítí			18.000,00	3.780,00	21.780,00
Ornitologický průzkum			8.000,00	1.680,00	9.680,00
Hydrogeologický průzkum			30.000,00	6.300,00	36.300,00
Dendrologický průzkum			20.000,00	4.200,00	24.200,00
Měření radonu			5.000,00	1.050,00	6.050,00
Studie oslunění			5.000,00	1.050,00	6.050,00

EIA			2.000,00	420,00	2.420,00
Studie			60.000,00	12.600,00	72.600,00
Hluková studie (součást dokumentace pro společné povolení)			25.000,00	5.250,00	30.250,00
Dokumentace pro společné povolení vč. inženýrské činnosti			300.000,00	63.000,00	363.000,00
Dokumentace pro provedení stavby (DPS)			250.000,00	52.500,00	302.500,00
Plán BOZP (součást dokumentace pro společné povolení)			5.000,00	1.050,00	6.050,00
Autorský dozor	500,00	50	25.000,00	5.250,00	30.250,00
Cena celkem			753.000,00	158.130,00	911.130,00

3. Nárok na zaplacení díla vzniká:

- a) předáním komplexní dokumentace odsouhlasené studie, včetně výškopisného a polohopisného zaměření, propočtů nákladů na realizaci a zpracovaných vizualizací; zhotovitel vystaví daňový doklad s lhůtou splatnosti 14 dnů od doručení.
 - b) předáním komplexní dokumentace pro společné povolení včetně hlukové studie, dendrologického, ornitologického a hydrogeologického průzkumu, měření radonu, případně studie oslunění, vyhodnocení vlivů záměru na životní prostředí (EIA) a dalších průzkumů, budou-li potřeba, včetně plánu BOZP; Dokumentace musí být odsouhlasená objednatelem bez výhrad ve formě a v počtu sjednaném ve smlouvě; zhotovitel vystaví daňový doklad s lhůtou splatnosti 14 dnů od doručení, a to do výše 90% celkové ceny dokumentace pro společné povolení včetně 100% DPH, 10% z celkové ceny této části díla bez DPH uhradí objednatel zhotoviteli po vydání společného povolení. Tato pozastávka může být započtena v případě náhrady škody související s odstraňováním vad projektové dokumentace tohoto stupně nebo v případě smluvní pokuty sjednané ve smlouvě o dílo.
 - c) předáním komplexní dokumentace pro provedení stavby DPS, odsouhlasené objednatelem bez výhrad ve formě a v počtu sjednaném v této smlouvě; zhotovitel vystaví daňový doklad s lhůtou splatnosti 14 dnů od doručení.
3. Výkon AD bude zhotovitel objednateli fakturovat v měsíčních intervalech, v průběhu realizace stavby od převzetí stavby dodavatelem do převzetí hotové stavby objednatelem. Faktura za výkon autorského dozoru bude obsahovat objednatelem odsouhlasený soupis počtu hodin skutečně provedeného výkonu AD. Lhůta splatnosti faktury činí 14 dnů od jejího doručení

objednateli. Pokud nebude zhotovitel vyzván k poskytnutí plnění autorského dozoru objednatelem, zejména z důvodů, že nebude zadána zakázka na stavební práce, nevznikne zhotoviteli nárok na úhradu za toto dílčí plnění. Zhotovitel nemůže v takovém případě odstoupit od smlouvy a ani uplatnit nárok na náhradu škody.

4. Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat platným právním předpisům ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zejm. zákonu č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a zákonu o účetnictví. Kromě těchto náležitostí stanovených právními předpisy je účtující strana povinna ve faktuře vyznačit tyto údaje:
 - číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
 - předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
 - označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno,
 - jméno a podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,

Přílohou faktury za projektovou dokumentaci bude protokol o předání a převzetí projektové dokumentace v počtu a ve formě dle této smlouvy.

5. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje některou náležitost stanovenou v tomto článku smlouvy; ve vrácené faktuře je povinen vyznačit důvod vrácení. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta běží znovu ode dne doručení (předání) opravené faktury. Povinnost splnit peněžitý závazek dle této smlouvy té které strany je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu té které strany.

článek 5 Spolupůsobení zhotovitele a objednatele

1. Zhotovitel se zavazuje v průběhu projektových prací konzultovat navržené řešení s objednatelem, se zástupci objednatele z IO, případně dalších.
2. Před zahájením projekčních prací je zhotovitel povinen svolat koordinační schůzku se zástupci objednatele. Dílo bude průběžně konzultováno s objednatelem a jeho konečná podoba musí být objednatelem před finálním zpracováním odsouhlasena.
3. Zhotovitel je povinen v průběhu prací seznámit objednatele s rozpracovaným dílem na kontrolních dnech, ze kterých bude pořízen zhotovitelem zápis. Objednatel má právo na kontrolu průběhu provádění díla alespoň 1x za dva týdny v průběhu zpracování, nebude-li dohodnuto se zástupcem/i uvedenými v záhlaví smlouvy jinak. Kontrolní dny svolává zhotovitel prostřednictvím osoby uvedené v tomto článku nejméně tři dny předem. Kontrolní dny se budou konat v sídle objednatele, pokud se strany nedohodnou jinak. Seznámení s rozpracovaným dílem na kontrolních dnech bude představeno formou elektronické prezentace.

Veškerá komunikace osob v rámci součinnosti při plnění smlouvy bude probíhat pro účely zajištění pružnosti emailovou formou na adresy osob uvedených v záhlaví smlouvy; postačí i prostý email.

4. Objednatel je oprávněn a povinen zajistit účast oprávněného pracovníka na kontrolních dnech a poskytnout součinnost při zpracování a při projednávání dokumentace.

5. Zhotovitel se zavazuje písemné připomínky uplatněné objednatelem na poradách a v rámci součinnosti do čistopisu PD zpracovat.
6. Objednatel se zavazuje, že po dobu zpracování předmětu této smlouvy poskytne zhotoviteli v nezbytném rozsahu potřebné spolupůsobení, spočívající zejména v účasti na konzultacích, předání nově vzniklých skutečností, vyjádření a stanovisek, jejichž potřeba nutně vznikne v průběhu plnění této smlouvy.

článek 6 **Vady plnění**

1. Odpovědnost zhotovitele za technické řešení stavby uvedené v čl. 2. této smlouvy vyplývá ze zákona a trvá po celou dobu životnosti stavby. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, tj. v souladu se stavebním zákonem v platném znění a zákony souvisejícími, dále v souladu s ČSN, EN, ON a TP jimiž se definuje požadovaná kvalita a způsob její kontroly. Zhotovitel odpovídá za vady předmětu díla podle příslušných ustanovení občanského zákoníku, zejména § 2615 až 2619 občanského zákoníku v jeho platném znění. Vyjde-li vada, kterou předmět díla měl v době převzetí najevo až po předání objednateli a zhotovitel na ni objednatele neupozornil, má právo na bezplatnou opravu či doplnění díla.
2. Zhotovitel odpovídá za kvalitu a řádnost a úplnost provedených projekčních prací jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu projekčních prací prováděných jeho subdodavateli.
3. Pokud se strany nedohodnou jinak, je zhotovitel povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení písemného upozornění objednatele odstranit zjištěné vady projektové dokumentace tj., musí bezplatně opravit ty části dokumentace, kde byla vada zjištěna; opravou se rozumí vypracování změny projektové dokumentace, v níž bude vada odstraněna a bude vyprojektován nový bezvadný stav.
4. Neodstraní-li zhotovitel vady ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel. Zhotovitel souhlasí s tím, že tímto smluveným postupem objednatele nejsou narušena autorská práva zhotovitele.
5. O odstranění vady sepiše objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
6. V případě výskytu vady na díle bude objednatel vady reklamovat bezodkladně po jejich zjištění na níže uvedené adrese:

- a) do datové schránky: hvpihbn
- b) na e-mail: info@atris.cz
- c) na telefonním čísle: ■ ■ ■ ■ ■

V případě uplatnění vad způsobem uvedeným pod bodem c, musí být hlášení vady potvrzeno písemně, tzn. způsobem dle bodu a nebo b.

7. Oprávněná osoba objednatele může bez přítomnosti zástupce zhotovitele provádět běžné zásahy do dodaného díla v souladu s jeho účelem a příslušnými technickými podmínkami, s nimiž byl objednatel seznámen v předávacím řízení (protokolárním předáním a převzetím celé dodávky).

článek 7

Smluvní sankce

1. V případě prodlení zhotovitele s uskutečněním první koordinační schůzky v termínu dle této smlouvy, se sjednává smluvní pokuta ve výši 2000,-Kč za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s předáním předmětu díla, té které jeho dílčí části (studie, DSP, DPS) v termínu dle smlouvy má objednatel právo požadovat smluvní pokutu ve výši 5 000,-Kč za každý započatý den prodlení. Tímto ustanovením o smluvní pokutě není dotčen nárok objednatele na případnou náhradu škody a ušlého zisku, které mu vzniknou prodlením zhotovitele. Smluvní pokutu je zhotovitel povinen uhradit do 14 dnů od doručení jejího vyúčtování provedeného objednatelem a objednatel je oprávněn ji započítat vůči daňovému dokladu – faktuře zhotovitele.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad dle termínu stanoveného ve smlouvě, se sjednává smluvní pokuta ve výši 5 000,-Kč za jednotlivě uplatněnou vadu. Smluvní pokutu je zhotovitel povinen uhradit do 14 dnů od doručení jejího vyúčtování provedeného objednatelem.
4. V případě prodlení zhotovitele se zpracováním odpovědí na dotazy k projektové části zadávací dokumentace v rámci vyjasňování zadávací dokumentace zájemcům o veřejnou zakázku ve lhůtě do 2 dnů po jejich obdržení, se sjednává smluvní pokuta ve výši 1 000,-Kč za jednotlivě nezpracovanou odpověď/den.
5. Pro případ prodlení objednatele se zaplacením ceny díla na základě faktury dle smlouvy má právo zhotovitel požadovat úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení s placením dlužné částky. Úrok z prodlení objednatel uhradí do 14 dnů od doručení jejího vyúčtování provedeného zhotovitelem.
6. Za každou vadu (chybu) v DPS v rozpočtech a ve výkazu výměr, zjištěnou při realizaci stavby toho kterého objektu, která si vyžádá zvýšení nákladů stavby od 50.000,- Kč bez DPH, může objednatel účtovat smluvní pokutu ve výši 5.000,-Kč + 1% z částky bez DPH, o kterou byly náklady zvýšeny.

článek 8

Další podmínky provádění díla

1. Zhotovitel odpovídá za kvalitu a řádnost a úplnost provedených projekčních prací jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu projekčních prací prováděných jeho subdodavateli.
2. Objednatel má právo projektovou dokumentaci ve stupních stavebně technické posouzení, DSP, DPS, jakož i v jejich rozpracovaných částech (dále jen dílo), neomezeně množit pro vlastní potřebu a předávat kopie projektové dokumentace nebo jejich částí třetím osobám k účelům:
 - a) publikačním a reprezentativním směřujících k prezentaci díla ve vztahu k orgánům objednatele, veřejnosti,
 - b) zabezpečení zadávacích řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
 - c) zhotovení stavby nebo její části,
 a to po dobu trvání autorských práv. Objednatel není povinen dílo využít. Změny jsou přípustné jen s vědomím a souhlasem autora PD – zhotovitele.

3. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn objednateli uvedené oprávnění poskytnout z titulu vykonavatele majetkových autorských práv a podpisem smlouvy potvrzuje, že se majetkově vypořádal s původci (autory), spoluautory. Cena sjednána v této smlouvě zahrnuje rovněž náklad zhotovitele za případnou odměnu autorů.
4. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré technické a ekonomické podklady, výkresové a technické dokumentace včetně textových částí nebudou předány třetí osobě. Zhotovitel se rovněž zavazuje, že nebudou žádné třetí osobě poskytnuty jakékoliv informace související s tímto dílem. Ustanovení se nevztahuje na subdodavatele zhotovitele.
5. Shora uvedené ujednání se vztahuje pouze na ty části díla, které jsou, resp. se stanou autorským dílem ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., autorského zákona; Zhotovitel je oprávněn uvést při zveřejněních a oznámeních o stavebním díle své označení, včetně označení autorů, spoluautorů.
6. Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn z titulu odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu své činnosti. Pojistnou smlouvu, pojistný certifikát předloží vítězný uchazeč před podpisem smlouvy o dílo.

článek 9

Závěrečná ujednání

1. Zhotovitel bere na vědomí a byl objednatelem seznámen, že na předmět díla bude žádat o finanční spoluúčast ve formě dotace z prostředků Státního fondu rozvoje bydlení, Programu regenerace sídlišť; v případě, že objednatel obdrží závazným aktem dotaci, zavazuje se zhotovitel k následujícím povinnostem:
 - v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), strpět kontrolu od kontrolních orgánů, které jsou oprávněny si vyžádat ke kontrole kompletní dokumentaci o zadání, realizaci a fakturaci veřejné zakázky;
 - předložit na základě požadavku objednatele pro umožnění kontroly kopie daňových dokladů – faktur, o provedených úhradách výrobků a subdodávek;
 - uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně 10 let od finančního ukončení projektu a tuto dokumentaci poskytnout, včetně požadovaných informací a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
 - opatřit všechny písemné zprávy, písemné výstupy a prezentace vizuální identitou projektů dle Pravidel pro provádění informačních a propagačních opatření poskytovatele dotace.
2. Zhotovitel prohlašuje, že je ke dni nabytí účinnosti této smlouvy s těmito pravidly seznámen.

3. Zhotovitel se za podmínek stanovených touto smlouvou, v souladu s pokyny objednatele a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče, zavazuje jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit kontrolním orgánům přístup i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy např. zákon č. 255/2012 Sb., o kontrole – kontrolní řád.
4. Změny nebo doplnění smlouvy lze učinit výlučně písemně formou dodatků potvrzených oprávněnými zástupci smluvních stran.
5. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od této smlouvy po ukončení toho kterého stupně projektování (studie, DSP, DPS).
6. Smluvní strany řeší spory z této smlouvy vyplývající především vzájemnou dohodou. Nedojde-li k dohodě, předají strany spor věcně příslušnému soudu.
7. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
8. Tato smlouva o dílo je uzavřena na základě rozhodnutí 57. schůze Rady statutárního města Frýdku - Místku konané dne 1.9.2020.
9. Objednatel jako osoba uvedená v ustanovení § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, uveřejní tuto smlouvu způsobem dle tohoto zákona ve lhůtě 30 dnů od okamžiku uzavření. Smlouva nabývá účinnosti okamžikem zveřejnění v registru smluv dle tohoto ujednání.
10. Zhotovitel bere na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že smlouva včetně příloh a případných dodatků bude zveřejněna na profilu zadavatele.
11. Osobní údaje uvedené v této smlouvě jsou zpracovávány v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Informace o zpracování osobních údajů a právech subjektu údajů jsou zveřejněny na stránkách www.frydek-mistek.cz.

Za objednatele

Za zhotovitele:

Ve Frýdku-Místku

V Ostravě

RNDr. Michal Pobucký, DiS.,
primátor

Barbora Kyšková
jednatelka