



Číslo smlouvy objednatele: 1812/2014/OI/LPO  
Identifikátor VZ: IVZ = P14V00000020

## Smlouva o dílo

### Smluvní strany

**Statutární město Ostrava**  
Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava

zastoupené náměstkem primátora  
Ing. Jiřím Hrabinou

**Miroslaw Forys – ASD s.c**  
ul. Długoszowskiego 10A/4, 31-398 Krakov,  
Polsko  
zastoupena Miroslawem Forysem

IČ: 00845451  
DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)  
Peněžní ústav: Česká spořitelna a.s.,  
okresní pobočka Ostrava  
Číslo účtu: 20028-1649297309/0800

dále jen **objednatel**

IČO: 350284756  
DIČ: CZ683319149  
Peněžní ústav: FIO, a.s., Ostrava  
Číslo účtu: 2300445836/2010

dále jen **zhotovitel**

### Obsah smlouvy

#### čl. I. Úvodní ustanovení

1. Tato smlouva o dílo je uzavřena podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „NOZ“).
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v záhlaví této smlouvy odpovídají skutečnosti v době uzavření smlouvy. Změny údajů se zavazují bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně.
3. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu této smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání závazku bude mít účinnou pojistnou smlouvu pro případ způsobení újmy v souvislosti s výkonem předmětné smluvní činnosti ve výši 10 mil. Kč, kterou kdykoliv na požádání v originále předloží zástupci objednatele k nahlédnutí.
5. Zhotovitel prohlašuje, že není nespolehlivým plátcem DPH a že v případě, že by se jím v průběhu trvání smluvního vztahu stal, tuto informaci neprodleně sdělí objednateli.
6. Objednatel prohlašuje, že je držitelem výhradní licence k užití loga statutárního města Ostrava (dále jen „logo města“ jako autorského díla a zároveň má výlučné právo užívat logo města jako ochrannou známku ve spojení s výrobky a službami, pro něž je chráněna. Objednatel je oprávněn poskytnout podlicenci k užití loga města třetí osobě.

4



Investice do vaší budoucnosti

**Evropská unie**

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU  
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



7. Objednatel touto smlouvou poskytuje zhotoviteli bezúplatně nevýhradní oprávnění logo města v rámci realizace stavby „Pavilon evoluce“ užit pro účely dle obsahu této smlouvy, tzn. umístit na (např. velkoplošný reklamní panel (billboard), informační tabuli, základní kámen, projektové dokumentace skutečného provedení stavby a další dokumenty) dokumenty nezbytné v průběhu realizace díla v rozsahu množstevně a časově omezeném ve vztahu k rozsahu a charakteru užití dle této smlouvy. Zhotovitel oprávnění užit logo města za uvedeným účelem, uvedeným způsobem a v rozsahu dle této smlouvy přijímá.
8. Účelem uzavření této smlouvy je realizace projektu „Pavilon evoluce – umělá vegetace“ jež je součástí tzv. Integrovaného plánu rozvoje města „Magnet regionu“, spolufinancovaného z Regionálního operačního programu regionu soudržnosti NUTS II Moravskoslezsko 2007 – 2013.

## čl. II.

### Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo - funkční výzdobu, v podobě umělé vegetace, imitující tropickou džungli v Pavilonu evoluce v ZOO Ostrava., včetně montáže a instalace (dále jen „dílo“), a to v rozsahu dokumentace zpracované společností ATELIER GHM veřejná obchodní společnost v 03-06/2013 (dále jen „dokumentace“). Zhotovitel se zavazuje před zahájením prací předložit objednateli k odsouhlasení návrh funkční výzdoby ve 3D modelu.
2. Provedení díla zahrnuje:
  - a) zajištění místa realizace;
  - b) vybudování deponie materiálů tak, aby nevznikly žádné újmy a po ukončení prací uvedení skladovacích míst do původního stavu;
  - c) likvidace odpadu a jeho uložení na řízenou skládku nebo jinou jeho likvidaci v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů; o likvidaci odpadu bude předložen písemný doklad;
  - d) řádné předání díla nebo jeho části objednateli, včetně všech dokladů a náležitostí;
  - e) součinnost s ostatními dotčenými organizacemi;
  - f) vypracování 3 kompletních vyhotovení dokumentace skutečného provedení díla, ověřených a odsouhlasených objednatelem, včetně všech příslušných atestů dodávaných prvků;
  - g) časovou, organizační a technickou koordinaci prací zhotovitele a jeho případných subdodavatelů při realizaci a zprovoznění předmětu díla (správci, budoucí uživatel);
  - h) zajištění povinné publicity projektu, tj. informačními štítky umístěnými na dobře viditelném místě dle pokynů uvedených v aktuální verzi metodického pokynu Regionálního operačního programu NUTS II Moravskoslezsko „Pravidla pro publicitu“ (dostupný na <http://www.rr-moravskoslezsko.cz/file/3293>);
3. Zhotovitel dále bere na vědomí, že dílo, které je předmětem této smlouvy, bude financováno objednatelem z dotačních prostředků Evropské Unie, a to v rámci Integrovaného plánu rozvoje města „Magnet regionu“, spolufinancovaného z Regionálního operačního programu regionu soudržnosti NUTS II Moravskoslezsko 2007 – 2013, a to v předpokládané výši 92,5 % z celkových způsobilých výdajů projektu.
4. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s metodickými pokyny souvisejícími se získáním dotace na předmětnou veřejnou zakázku. Metodické pokyny jsou publikovány na adrese [www.rr-moravskoslezsko.cz/](http://www.rr-moravskoslezsko.cz/)
5. Zhotovitel se zavazuje počínat si při provádění díla v souladu s podmínkami, které vyplývají z aktuální verze metodického pokynu Regionální rady regionu soudržnosti Moravskoslezsko „Pravidla pro publicitu“.



Investice do vaší budoucnosti

**Evropská unie**

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU  
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



6. V případě, že zhotovitel svým jednáním při provádění díla způsobí, že dotace nebude objednateli z důvodů ležících na straně zhotovitele přiznána, nebo dotace nebude po ukončení díla objednateli proplacena vůbec či dotace bude objednateli krácena, zodpovídá zhotovitel objednateli za újmu takto vzniklou.
7. Zhotovitel se zavazuje k pravidelné komunikaci (poskytování všech požadovaných podkladů) se zástupci odboru ekonomického rozvoje Magistrátu města Ostravy pro potřeby průběžných monitorovacích zpráv a žádostí o platbu v rámci čerpání dotace z Regionálního operačního programu regionu soudržnosti Moravskoslezsko (ROP MSK).
8. Zhotovitel prohlašuje, že byl seznámen s příslušnou dokumentací, uvedenou v čl. II. odst. 1, vztahující se k provádění díla.
9. Předmět smlouvy bude realizován v souladu s ustanoveními této smlouvy, se zadávací dokumentací k předmětné veřejné zakázce a dokumentací uvedenou v odst. 1 tohoto článku smlouvy.
10. Předmět smlouvy může být rozšířen o práce a činnosti, které vyplynou z nepředvídatelných změn oproti zadání, výhradně však na základě souhlasného stanoviska nebo požadavku objednatele (vícepráce). Smluvní strany se dohodly v případě vzniku víceprací zahájit jednání o rozsahu víceprací a uzavření dodatku k této smlouvě. Zhotovitel se zavazuje ocenit vícepráce dle jednotkových cen použitých z nabídkového položkového rozpočtu a není-li toto možné, pak nacení položky stavebních a montážních prací takto:
  - v případě, že celková cena díla je vyšší nebo stejná než předpokládané náklady na realizaci této stavby (uvedené v projektové dokumentaci, která je podkladem pro realizaci díla), zhotovitel stanoví cenu podle ceníku stavebních prací společnosti ÚRS Praha, a.s. v cenové soustavě ÚRS platného v době uzavření dodatku k této smlouvě
  - v případě, že celková cena díla je nižší než předpokládané náklady na realizaci této stavby (uvedené v projektové dokumentaci, která je podkladem pro realizaci díla), stanoví cenu násobkem cen dle ceníku stavebních prací společnosti ÚRS Praha, a.s. v cenové soustavě ÚRS platného v době uzavření dodatku k této smlouvě a koeficientu vypočteného jako podíl celkové ceny díla a předpokládaných nákladů na realizaci této smlouvy dle projektové dokumentace, tj. dle vzorce

$$\text{Cena vícepráce} = \text{ÚRS} \times \frac{\text{celková cena díla}}{\text{předpokládaná cena díla}}$$

Zhotovitel může začít provádět vícepráce až po uzavření dodatku k této smlouvě.

11. V případě požadavku na méněpráce objednatel zapíše svůj požadavek do deníku provedených prací a zhotovitel zpracuje odpočtový dodatek rozpočtu, kde budou použity ceny dle položkového rozpočtu zhotovitele platné v době zpracování tohoto rozpočtu. O těchto změnách uzavřou smluvní strany po jejich ocenění písemný dodatek ke smlouvě o dílo.
12. Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí. Věci potřebné k provedení díla je povinen opatřit zhotovitel.
13. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným, a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

### čl. III.

#### Místo plnění

Místem plnění díla je místo stavby, uvedené v čl. II odst. 1 této smlouvy, tj. areál ZOO Ostrava, k.ú. Slezská Ostrava, obec Ostrava.



Investice do vaší budoucnosti

**Evropská unie**

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU  
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



## čl. IV.

### Cena díla

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Předmět plnění	Cena bez DPH v Kč	DPH v Kč	Cena celkem s DPH v Kč
Návrh 3D modelu	110.000,00	23.100,00	133.100,00
Funkční výzdoba v podobě umělé vegetace (včetně dodání)	3.400.000,00	714.000,00	4.114.000,00
Montáž a instalace	460.000,00	96.600,00	556.600,00
<b>CENA CELKEM</b>	<b>3.970.000,00</b>	<b>833.700,00</b>	<b>4.803.700,00</b>

2. Součástí této smlouvy je rozpočet, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy..
3. Cena bez DPH uvedená v odst. 1 tohoto článku je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a platí po celou dobu účinnosti smlouvy.
4. Sjednaná smluvní cena v odst. 1 tohoto článku zahrnuje veškeré profesně předpokládané náklady zhotovitele nutné k provedení celého díla v rozsahu čl. II. Předmět smlouvy v kvalitě a druhu určených materiálů a komponentů specifikovaných ve zhotoviteli předané projektové dokumentaci, předpokládané inflační vlivy, apod.
5. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, místní, správní a jiné poplatky (mimo poplatky za zvláštní užívání zeleně – chodníků – vozovky ve správě příslušného městského obvodu, které má město Ostrava, jako investor, zdarma) a další náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla, např. na vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště, na vypracování dokumentace skutečného provedení, apod..
6. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, bude od okamžiku nabytí účinnosti změny zákonné sazby DPH povinen účtovat platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.
7. Ke změně cen bez DPH dle odst. 1 tohoto článku smlouvy může dojít pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě odsouhlaseného a podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran v případě, že dojde ke změně předmětu smlouvy uvedeného v čl. II. této smlouvy.
8. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení §2620 odst. 2 NOZ.

## čl. V.

### Termíny plnění

1. Práce na realizaci předmětu smlouvy budou započaty ihned po nabytí účinnosti smlouvy.
2. Termín provedení díla (tj. jeho dokončení, včetně montáže a instalace a předání objednateli) činí 12 týdnů týdnů od nabytí účinnosti smlouvy. Tento termín provedení díla zahrnuje i převídací řízení podle odst. 3 čl. XII. této smlouvy.
3. Zhotovitel může předat dílo před smluveným termínem plnění jen s předchozím písemným souhlasem objednatele.
4. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 - Časový harmonogram realizace.



Investice do vaší budoucnosti

**Evropská unie**

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU  
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



5. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. O tuto dobu se posunují termíny tím dotčené, za předpokladu, že přerušení nebylo způsobeno důvody ležícími na straně zhotovitele.
6. Pokud zhotovitel nebude schopen plynule pokračovat v provádění díla z důvodu technologických a nepříznivých klimatických podmínek, bude tato skutečnost zaznamenána do deníku provedených prací a o tuto dobu budou prodlouženy termíny plnění díla. Za nepříznivé klimatické podmínky bude považován stav, kdy povětrnostní podmínky, to znamená srážky a venkovní teploty, neumožňují dle technickokvalitativních podmínek provádět dané práce.
7. Bude-li přerušení prací na díle z důvodu uvedeného v odst. 5 tohoto článku smlouvy trvat déle než šest měsíců, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli již realizované práce, které doposud nebyly uhrazeny.
8. Před započítáním dalších prací vyhotoví smluvní strany zápis, ve kterém zhodnotí skutečný technický stav již provedených prací a určí rozsah jejich nezbytných úprav.
9. V případě, že zhotovitel bude s prováděním prací ve zřejmém prodloužení, které by ohrožovalo plynulost výstavby, nebo konečný termín dokončení, vyzve jej objednatel k zintenzivnění prací a zápisem do realizačního deníku (v případě montáže či instalace) stanoví zhotoviteli lhůtu k vyrovnání skluzu. Pokud ani poté zhotovitel nepodnikne kroky k urychlení prací, je objednatel oprávněn do doby vyrovnání skluzu pozastavit financování.

## čl. VI.

### Vlastnictví

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.
2. Veškeré podklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí a je povinen je vrátit objednateli po splnění svého závazku.

## čl. VII.

### Platební podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány.
2. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení § 2611 NOZ.
3. Podkladem pro úhradu smluvní ceny je vyúčtování nazvané faktura (dále jen „faktura“), která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
4. Faktura musí kromě zákonem stanovených náležitostí pro daňový doklad obsahovat také:
  - a) číslo a datum vystavení faktury;
  - b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření, číslo investiční akce;
  - c) předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy);
  - d) označení textem: Projekt „Pavilon evoluce“, registrační číslo projektu: CZ.1.10/3.1.00/04.01209;
  - e) soupis provedených prací, dodávek nebo služeb vč. zjišťovacího protokolu;
  - f) označení banky a číslo účtu, na který musí být zaplacen;
  - g) dobu splatnosti faktury;
  - h) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu;
  - i) IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo
  - j) Sdělení, zda výši daně je povinen doplnit a přiznat objednatel,
  - k) označení útvaru objednatele, který akci likviduje (odbor investiční);
  - l) informace o zařídění prací z hlediska CZ-CPA.



Investice do vaší budoucnosti

**Evropská unie**

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU  
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



5. V souladu s ust. § 21 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, sjednávají smluvní strany dílčí plnění. Dílčí plnění se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné v termínech uvedených v bodě 14. tohoto článku smlouvy.
6. Zhotovitel vystaví fakturu, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací v souladu s oceněním položek v nabídkovém rozpočtu a zjišťovací protokol podepsaný zhotovitelem a odsouhlasený objednatelem. Faktury za samostatná zdanitelná dílčí plnění budou hrazeny objednatelem na základě skutečně provedených prací. Lhůta splatnosti těchto faktur je dohodou stanovena na 30 kalendářních dnů po jejich doručení objednateli.
7. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost, bude-li nesprávně vyúčtována cena nebo nesprávně uvedena DPH, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím doby splatnosti vrátit zhotoviteli k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Od doby odeslání vadné faktury přestává běžet původní doba splatnosti. Celá doba splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
8. Faktury budou zpracovány v souladu s vyhláškou č. 410/2009 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, pro některé vybrané účetní jednotky, ve znění pozdějších předpisů. Rovněž bude ve všech fakturách uplatněn Pokyn GFŘ č. D-6 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, uveřejněný ve Finančním zpravodaji číslo 7/2011.
9. Objednatel je oprávněn přerušit plnění smlouvy s ohledem na tok financí statutárního města Ostravy. O této skutečnosti bude zhotovitel neprodleně po zjištění informován a bude dohodnut další postup plnění smluvních závazků včetně nutných úprav smluvních vztahů.
10. Objednatel je oprávněn provést kontrolu vyfakturovaných dodávek, prací a služeb. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům objednatele provedení kontroly umožnit.
11. Doručení faktur provede zhotovitel osobně proti podpisu oprávněné osoby objednatele nebo jako doporučené psaní prostřednictvím držitele poštovní licence.
12. Strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené příkazníkem ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v záhlaví této smlouvy. Musí se však jednat o číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup podle § 96 zákona o DPH. Zároveň se musí jednat o účet vedený v tuzemsku.
13. Pokud se stane příkazníkem nespolehlivým plátcem daně dle § 106a zákona o DPH, je odběratel oprávněn uhradit dodavateli za zdanitelné plnění částku bez DPH a úhradu samotné DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního úřadu, dle § 109a zákona o dani z přidané hodnoty. Zaplacením částky ve výši daně na účet správce daně dodavatele a zaplacením ceny bez DPH příkazci je splněn závazek odběratele uhradit sjednanou cenu.
14. Smluvní strany se dohodly na tomto způsobu placení:
  - a) po předání a odsouhlasení návrhu výzdoby v podobě umělé vegetace ve formátu modelu 3D vystaví zhotovitel částku na 110.000,00 Kč bez DPH, dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy odpovídající tomuto plnění.
  - b) po zhotovení funkční výzdoby v podobě umělé vegetace a dodání na místo plnění vystaví zhotovitel fakturu na částku 2.380.000,00 Kč bez DPH, odpovídající 70 % z ceny stanovené v čl. IV. odst. 1 této smlouvy odpovídající tomuto plnění.
  - c) po předání a převzetí kompletního díla, včetně montáže a instalace vystaví zhotovitel fakturu na částku 1.480.000,00 Kč bez DPH odpovídající součtu zbývajících částky ve výši 30% z ceny za zhotovení funkční výzdoby v podobě umělé vegetace, včetně dodání, dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy (řádek 2. tabulky) a částky za montáž a instalaci, stanovené taktéž v čl. IV. odst. 1 této smlouvy (řádek 3. tabulky).



Investice do vaší budoucnosti  
**Evropská unie**  
PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU  
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



## čl. VIII.

### Jakost díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost při dodržení zásad ochrany životního prostředí. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci uvedené v čl. II. odst. 1 této smlouvy a této smlouvě. K tomu se zhotovitel zavazuje použít výhradně materiály a komponenty, vyhovující požadavkům kladeným na jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy, podle schválených technologických postupů stanovených platnými českými technickými normami a bezpečnostními předpisy. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností zhotovitele. Zjištěné vady je zhotovitel povinen odstranit na své náklady.
3. V případě, že bude nutno použít postupy a materiály, které nebudou uvedeny v projektové dokumentaci dle čl. II. odst. 1 této smlouvy, lze použít pouze takových, které v době realizace díla budou v souladu s platnými českými technickými normami. Jakékoliv změny oproti projektové dokumentaci musí být předem odsouhlaseny objednatelem.
4. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
5. Při realizaci díla nesmí zhotovitel použít jakýchkoliv materiálů s karcinogenními nebo jinými účinky, které negativně působí na lidské zdraví. V případě zjištění této skutečnosti je povinností zhotovitele provést náhradu a výměnu i již zabudovaných výrobků a materiálů na své náklady.

## čl. IX.

### Místo realizace

1. Objednatel předá zhotoviteli místo realizace (nebo též „pracoviště“) do 5 pracovních dnů od vyžádání zhotovitelem. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany zápis.
2. Zhotovitel projedná zařízení a provoz staveniště s vlastníkem pozemku, který je ke zřízení zařízení pracoviště určen.
3. Zhotovitel hradí el. energii, vodné, stočné a další odebraná média a zabezpečí na své náklady měření jejich odběru.
4. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit pracoviště do 10 pracovních dnů od převzetí díla objednatelem. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a újmy, které mu tím vznikly.
5. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru pracoviště, dodržování bezpečnostních předpisů při pohybu na pracovišti, za bezpečné ohrazení pracoviště, za dodržování hygienických a požárních předpisů, bezpečnosti silničního provozu v prostoru pracoviště a dodržování předpisů týkajících se ochrany životního prostředí. Zhotovitel vypracuje pracovní postup z hlediska splnění požadavků bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení včetně stanovení rizik, která mohou působit na zaměstnance při provádění díla včetně opatření.
6. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém pracovišti pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy o likvidaci odpadů.



Investice do vaší budoucnosti

**Evropská unie**

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU  
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



## čl. X.

### Realizační deník

1. Zhotovitel povede ode dne zahájení prací v místě plnění (tj. ZOO Ostrava) realizační deník (dále jen „deník“). Do tohoto deníku bude zapisovat všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, odchylky od dokumentace uvedené v čl. II. odst. 1 této smlouvy.
2. Deník bude trvale dostupný na stavbě. Deník musí obsahovat:
  - a) základní list s uvedením názvu a sídla objednatele, zhotovitele a projektanta a případné změny těchto údajů,
  - b) základní údaje v souladu s dokumentací,
  - c) seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se plnění díla,
  - d) přehled smluv a dodatků, případně změn,
  - e) seznam dokumentace díla, jejích změn a doplnění.
3. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku zapisují čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhávány první stránky s originálním textem. Mezi zápisy nebudou vynechána volná místa.
4. Do deníku budou zapsány skutečnosti související s plněním smlouvy v místě realizace. Jedná se zejména o:
  - a) časový postup prací a jejich kvalitu,
  - b) druh použitých materiálů a technologií,
  - c) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti dokumentaci stavby, další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
  - d) stanovení termínů k odstranění zjištěných vad.
5. Oprávněný zástupce objednatele je povinen sledovat obsah záznamů v deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel zapsat připomínky vždy do 3 pracovních dnů, jinak se předpokládá jeho souhlasné stanovisko. Zhotovitel se však zavazuje ještě před uplynutím této lhůty prokazatelně vyzvat oprávněného zástupce objednatele k zapsání připomínek.
6. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od oprávněných zástupců objednatele, je zhotovitel povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem tohoto záznamu souhlasí.
7. Deník vede a dokladuje zhotovitel ode dne převzetí pracoviště až do konce záruční doby dohodnuté v této smlouvě a odstranění poslední vady, reklamované objednatelem v záruční době. Provádění pravidelných denních záznamů končí dnem převzetí díla objednatelem.
8. Zhotovitel bude předávat oprávněnému zástupci objednatele prvý průpis denních záznamů z deníku při prováděné kontrolní činnosti.
9. Zápisem v deníku nelze měnit obsah této smlouvy.

## čl. XI.

### Provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na svou vlastní odpovědnost.
2. Zhotoviteli budou místa realizace díla předána objednatelem na základě písemné výzvy zhotovitele v termínech dle přílohy č. 1 této smlouvy (časového harmonogramu). Místa realizace díla budou předána zhotoviteli prostá práv a závazků třetích osob.



Investice do vaší budoucnosti

**Evropská unie**

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU  
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ





# Smlouva

3. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostorách dotčených realizací díla a zavazuje se dodržovat v těchto prostorách bezpečnostní, hygienické a požární předpisy.
4. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za provoz v místě realizace díla.
5. Zhotovitel je povinen ihned po obdržení projektové dokumentace bez zbytečných odkladů prověřit, zda projektová dokumentace a další závazné podklady a pokyny objednatele týkající se předmětu smlouvy, nemají zjevné vady a nedostatky, zda neobsahují nevhodná řešení, materiály, komponenty, zda výsledky výpočtů nejsou v rozporu se stanovenými technickými parametry. Zhotovitel se zavazuje před započítím prací na díle sdělit objednateli vady v projektové dokumentaci a výši z toho vyplývajících dalších nákladů. V případě, že další náklady budou vyšší než 20 % sjednané ceny díla, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit.
6. V případě zjištěných vad projektové dokumentace je zhotovitel povinen na ně ihned písemně upozornit objednatele. Pokud se objednatel rozhodne vady odstranit a jejich odstranění bude trvat déle než týden, dohodnou se zhotovitel a objednatel na dalším postupu do doby odstranění vady.
7. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací. Smluvní strany se dohodly na vyloučení ustanovení § 2595 NOZ.
8. V průběhu realizace předmětu smlouvy se budou konat kontrolní dny nejméně 4 krát měsíčně. Organizaci kontrolního dne zajišťuje objednatel. Kontrolního dne jsou povinni účastnit se pověření zástupci obou smluvních stran. Zhotovitel je povinen v případě potřeby nebo požadavku objednatele zajistit účast svých subdodavatelů.
9. Zhotovitel je povinen provedené montážní práce, instalované komponenty a výrobky nutné pro realizaci montáže zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání dokončeného díla k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.
10. Zhotovitel je povinen zajistit ve všech subdodavatelských smlouvách závazek, že subjektům provádějícím audit a kontrolu poskytnou všechny nezbytné informace týkající se subdodavatelských činností.
11. Zhotovitel je při své činnosti povinen předcházet vzniku havárií. V případě, že zhotovitel způsobí na místě realizace havárii, je povinen informovat zástupce příslušného provozu objednatele a účastnit se likvidace následků havárie. V případě, že zhotovitel způsobí objednateli svým jednáním újmu, zejména z důvodů porušení předpisů o ochraně životního prostředí, předpisů pro nakládání s odpady a chemickými látkami a chemickými přípravky, předpisů bezpečnosti práce, dopravních předpisů a protipožárních předpisů, je zhotovitel povinen újmu uhradit v plné výši, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
12. Zhotovitel prokazatelně vyzve oprávněného zástupce objednatele písemnou formou nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatele.
13. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.

## čl. XII.

### Předání díla

1. Objednatel dílo převezme po jeho dokončení v termínu uvedeném v čl. V. této smlouvy.
2. K převímce díla je zhotovitel povinen objednateli 1 týden předem doručit následující doklady:
  - a) 3 vyhotovení dokumentace skutečného provedení díla se zakreslením všech změn podle skutečného stavu provedených prací;



Investice do vaší budoucnosti  
**Evropská unie**  
PODPOŘOVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU  
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



**OSTRAVA!!!**

- b) zápisy o provedení prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění díla;
  - c) atesty použitých materiálů (průkazné zkoušky), záruční listy, apod.;
  - d) deník.
3. Přejímací řízení dokončeného díla bude objednatelem zahájeno do 10 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy zhotovitele a ukončeno nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne zahájení.
4. O provedení díla bude sepsán „Zápis o převzetí dokončeného díla“, který sepíše zhotovitel do formuláře, který mu předá objednatel v průběhu provádění díla a bude obsahovat:
- a) označení díla;
  - b) označení objednatele a zhotovitele díla;
  - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo, včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků;
  - e) termín vyklizení místa realizace díla;
  - f) datum ukončení záruky na dílo;
  - g) soupis nákladů od zahájení po dokončení díla nebo jeho části;
  - h) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle nebo jeho části;
  - i) seznam převzaté dokumentace;
  - j) soupis případných drobných vad a nedodělků s termínem jejich odstranění;
  - k) prohlášení objednatele, zda dílo nebo jeho část přejímá;
  - l) datum a místo sepsání zápisu;
  - m) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.
5. Zhotovitel zároveň předá objednateli doklady o řádném provedení díla nebo jeho části dle českých technických norem a předpisů, a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě.
6. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni uvést v zápise cokoli, co budou považovat za nutné. Po podepsání Zápisu o převzetí dokončeného díla oprávněnými zástupci obou smluvních stran se považují veškerá opatření a lhůty v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. V Zápise o převzetí dokončeného díla popsání vady je zhotovitel povinen bezplatně odstranit. Za vady, které se projeví po předání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky.
7. V případě, že objednatel řádně dokončené dílo, které je předmětem této smlouvy, nepřevzme, uvede v Zápise o převzetí dokončeného díla důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl předmět smlouvy převzít, se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepsají smluvní strany dodatek k předmětnému Zápisu o převzetí dokončeného díla, v němž objednatel prohlásí, zda dílo od zhotovitele přejímá.
8. Pokud se smluvní strany nedohodnou ani v opakovaném přejímacím řízení na převzetí díla ve lhůtě 5 pracovních dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, bude vzniklý spor předán k rozhodnutí příslušnému soudu.
9. Zástupci smluvních stran, kteří jsou zmocněni k přejímání a předávání díla, budou uvedeni v realizačním deníku.

## čl. XIII.

### Práva z vadného plnění a záruka za jakost

1. Práva objednatele z vadného plnění se řídí příslušnými ustanoveními NOZ
2. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku v délce 60 měsíců
3. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného převzetí celého díla objednatelem. Zhotovitel započne s odstraněním vady do 2 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady ihned, jinak zajistí objednatel



Investice do vaší budoucnosti

**Evropská unie**

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU  
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



- odstranění vady na náklady zhotovitele u jiné odborné firmy. Vada bude odstraněna nejpozději do 5 pracovních dnů od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Pro termíny odstraňování vad dle tohoto ustanovení budou dále respektovány technologické lhůty a klimatické podmínky pro provádění prací. Obdobným způsobem se bude postupovat v případě uplatnění práva z vadného plnění.
4. Neodstraní-li zhotovitel vady ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jiný subjekt nebo odstranit vady sám a zhotovitel je povinen náklady takto vynaložené objednateli v plné výši uhradit.
  5. Zhotovitel je povinen odstranit vadu i v případech, kdy neuznává, že za vady odpovídá. Ve sporných případech nese zhotovitel náklady až do rozhodnutí o reklamaci.
  6. Oznámení o odstranění vady zhotovitel objednateli předá písemně. Na provedenou opravu v rámci záruky za jakost poskytne zhotovitel záruku ve stejné délce dle bodu 2. tohoto článku smlouvy.

## čl. XIV.

### Náhrada újmy

1. Nebezpečí újmy na zhotovovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla. Odpovědnost zhotovitele se nevztahuje na újmy, které jsou pro zhotovitele nepojistitelné (např. živelné události), za které nese odpovědnost objednatel z titulu svého pojištění jako vlastníka objektů.
2. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení újmy nebo k jejich zmírnění.
3. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši újmu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen sjednat pojištění proti újmám, způsobeným vlastní činností. Toto pojištění je povinen zhotovitel udržovat v účinnosti po celou dobu zhotovování díla.
5. V případě, že objednateli nebo třetím osobám vznikne při činnosti prováděné zhotovitelem prokazatelná újma, která nebude kryta pojištěním sjednaným ve smyslu bodu 4. tohoto článku smlouvy, je zhotovitel povinen tuto újmu uhradit z vlastních prostředků.

## čl. XV.

### Sankční ujednání

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení s předáním díla dle čl. II. odst. 1 této smlouvy bez vad a nedodělků.
2. Nebude-li kterákoliv faktura uhrazena v době splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti. Pokuta bude vyúčtována až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky zapsané v deníku objednatelem nebo jeho zástupcem ve stanoveném termínu neodstraní.
4. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním místa realizace díla dle čl. IX. odst. 4 této smlouvy se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
5. V případě nedodržení termínu k odstranění drobných vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a zjištěný případ.
6. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.



Investice do vaší budoucnosti  
**Evropská unie**  
PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU  
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



7. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.
8. V případě, že bude zjištěno, že realizační deník není přístupný v pracovní době v místě realizace díla, bude zhotoviteli účtována jednorázová smluvní pokuta ve výši 1.000,- Kč za každý zjištěný případ.
9. V případě nesplnění dalších povinností zhotovitele mimo povinností uvedených výše, vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši např. 5.000,- Kč za každý zjištěný případ.
10. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně újma, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé újmy.
11. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.
12. V případě zjištění, že při provádění díla zhotovitel nebude postupovat v souladu s dokumentací a nedojde k nápravě ve lhůtě stanovené objednatelem, zhotovitel je povinen uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 70% z ceny stanovené v čl. IV. odst. 1 (řádku 2. tabulky) odpovídající plnění (funkční výzdoba v podobě umělé vegetace, včetně dodání) a tato smlouva zaniká. Tyto skutečnosti budou zapsány do realizačního deníku.

## XVI.

### Další povinnosti zhotovitele související se spolufinancováním projektu v rámci Regionálního operačního programu

1. Zhotovitel je povinen uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, veškeré dokumenty související s projektem (tj. především smlouva, účetní písemnosti, projektová dokumentace, veškeré související potvrzení a průvodní materiály, apod.) v písemné podobě, na technických nosičích anebo mikrografických záznamech. Zhotovitel je povinen zajistit archivaci veškeré související dokumentace po dobu deseti let od finančního ukončení projektu, zároveň však alespoň po dobu tří let od ukončení programu dle čl. 88 a násl. Nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu a Fondu soudržnosti a o zrušení nařízení (ES) č. 1260/1999, přičemž běh lhůty se začne počítat od 1. ledna následujícího kalendářního roku poté, kdy byla provedena poslední platba na projekt. U dokumentů uchovávaných pouze v digitální podobě je třeba zajistit, aby zápis byl proveden ve formátu, který zaručí jeho neměnnost. Pokud to zajistit nelze, musí být dokumenty převedeny do analogové formy a opatřeny náležitostmi originálu.
2. Zhotovitel se bude v případě výskytu veškerých změn v projektu, výskytu méně prací a více prací řídit metodikou poskytovatele dotace platnou v době uzavření smlouvy, která danou problematiku řeší. O změnách oproti postupu uvedených v metodice, bude zhotovitel neprodleně informovat zástupce odboru ekonomického rozvoje, který danou záležitost s poskytovatelem dotace projedná. Veškeré odchylky od projektu budou zhotovitelem důkladně písemně a fotograficky zaznamenány v realizačním deníku.
3. Zhotovitel se zavazuje umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj ČR, Ministerstvu financí ČR, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům státní správy vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací, a kontrolu dokladů souvisejících s projektem.
4. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Úřadu regionální rady regionu soudržnosti Moravskoslezsko, Ministerstva financí, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného



Investice do vaší budoucnosti  
**Evropská unie**  
PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU  
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu této smlouvy a poskytnout jim součinnost. Zhotovitel je povinen zajistit poskytnutí v tomto odstavci uvedených informací a dokumentaci svými subdodavateli.

5. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace veřejné zakázky zajistit informovanost a publicitu projektu dle aktuální verze metodického pokynu Regionální rady regionu soudržnosti Moravskoslezsko „Pravidla pro publicitu verze 3.01“ (dostupný na webové adrese: <http://www.rr-moravskoslezsko.cz/file/3293/>), zejména na veškerých materiálech a dokladech uvádět povinné informace a loga.

## čl. XVII.

### Závěrečná ujednání

1. Doložka platnosti právního úkonu dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů: O uzavření této smlouvy rozhodla rada města usnesením č. 9930/RM1014/131 ze dne 13.5.2014, kterým rozhodla o zadání veřejné zakázky „Pavilon evoluce – umělá vegetace“, poř.č. 20/2014, zadávané v otevřeném řízení dle § 27 zákona 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
2. Smlouva nabývá účinnosti dnem uzavření smlouvy.
3. Smluvní strany se dohodly, že pro tento svůj závazkový vztah vylučují použití ustanovení § 558 odst. 2 NOZ, ustanovení § 1740 odst. 2 a 3 NOZ, ustanovení § 1765 NOZ, ustanovení § 1978 odst. 2 NOZ, ustanovení § 2093 NOZ, ustanovení § 2591 NOZ.
4. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu (s výjimkou změny sazby DPH dle čl. IV. odst. 6 této smlouvy, posunu termínů dle čl. V odst. 5 a 6 této smlouvy a změny subdodavatele dle odst. 10 tohoto článku smlouvy) mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
5. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
6. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s 30-ti denní výpovědní dobou, která začíná běžet dnem doručení druhé smluvní straně.
7. V případě zániku závazku před řádným splněním této smlouvy je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla, a uhradit případně vzniklou újmu, pokud je jejím prokazatelným původcem. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu provedených prací a cenu věcí, které zhotovitel opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
8. Zhotovitel se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dozvěděl v souvislosti s plněním předmětu smlouvy nebo které jsou obsahem předmětu smlouvy, neposkytne třetím osobám.
9. Zhotovitel nemůže bez písemného souhlasu objednatele postoupit kterákoliv svá práva ani převést kterékoliv své povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě ani není oprávněn tuto smlouvu postoupit.
10. Seznam subdodavatelů, prostřednictvím kterých zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, a seznam subdodavatelů, kteří se budou podílet na plnění předmětu této smlouvy v rozsahu větším než 10 % z ceny díla, je uveden v příloze č. 3 této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele pouze po předchozím schválení oprávněným zástupcem objednatele – vedoucího odboru investičního magistrátu města Ostravy nebo jím pověřené osoby. Změnu subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, může zhotovitel provést pouze v případě, že nový subdodavatel splňuje kvalifikaci v rozsahu, v jakém původní subdodavatel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení. O změně subdodavatele není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.



Investice do vaší budoucnosti  
**Evropská unie**  
PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU  
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



11. Zhotovitel je povinen objednateli předložit seznam subdodavatelů, ve kterém, v souladu s ustanovením § 147a zákona č. 173/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z celkové ceny veřejné zakázky.
12. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli veškeré informace, doklady apod. písemnou formou.
13. Pro případ, že ustanovení této smlouvy oddělitelné od ostatního obsahu se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z takovýchto ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
14. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení odmítne, či jinak znemožní.
15. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy je právně irelevantní a mezi stranami platí jen to, co je dohodnuto ve smlouvě.
16. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží tři a zhotovitel jedno vyhotovení.
17. Za objednatele je oprávněn jednat ve věcech technických zaměstnanec statutárního města Ostravy zařazený do odboru investičního Magistrátu města Ostravy: kzahrajova@ostrava.cz, popř. jiný zaměstnanec určený vedoucím odboru investičního Magistrátu města Ostravy.
18. Nedílnou součástí této smlouvy jsou:  
Příloha č. 1 – Harmonogram realizace díla  
Příloha č. 2 - Kalkulace nákladů  
Příloha č. 3 - Seznam subdodavatelů

## Za objednatele

Datum: 21. 07. 2014

Místo: Ostrava

Ing. Jiří Hrabina, zmocněnec  
náměstek primátora

## Za zhotovitele

Datum: 24. 07. 2014

Místo: Ostrava

Miroslav Forýs



Investice do vaší budoucnosti

**Evropská unie**

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU  
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



Příloha č. 1 ke sml. č. objednatele: 1812/2014/OI/LPO

Počet listů: 1

## Časový harmonogram realizace díla

Harmonogram prací na úkolu : Pavilon evoluce – Umělá vegetace

1.

1,2,3 týden : podepsání smlouvy , převzetí místa plnění smlouvy , konstrukční konzultace a 3D model dohody.

2.

4,5, týden : převzetí místo plnění smlouvy , přípravné práce, výstavba základů ( rostliny ) pod stromem

3.

6,7,8, týden : výroba stromů v dílnách ASD

4.

9 – 10 týden : postupná montáž kořenových systémů a větve stromů , konstrukci a montáž termiště , výstavba umělé skalní stěny

5.

11 - 12 týden : dokončovací práce na výstavách , malířské a dokončovací detaily , provádění umělých skalních útvarů a jejich povrchovou úpravu . Ostatní práce dokončovací , úklid prostor, v nichž byla práce vykonávána . Likvidace odpadků . Předání díla podle smlouvy zadavateli



Investice do vaší budoucnosti  
**Evropská unie**  
PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU  
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



## Kalkulace nákladů

Práce a dodávky celkem bez DPH

3 970 000,00

- -

### 1 Přípravné práce

110 000,00

- -

1	001	Zhotovení a předání 3D modelu dle zadávací dokumentace pro schválení konečným uživatelem	kpl	1,000	108 000,00	108 000,00		
2	001	Supervize při montáži	hod	100,000	20,00	2 000,00		

### 2 Zakládání

45 000,00

36,000

-

3	011	Základové patky z betonu tř. C 16/20 – zajištění patek (pařezů) stromů (dodávka vč. dopravy betonu na místo samé)	m3	15,000	3 000,00	45 000,00	36,000	
---	-----	---	----	--------	----------	-----------	--------	--

### 3 Ostatní konstrukce a práce- expozice – návštěvnická trasa

1 337 000,00

- -

4		Strom „gigant“ - podrobnější popis viz. TZ Umělý strom vč. kořenů, větví a lán a dalších nezbytných doplňků, materiál - skelný laminát v netoxickém potravinářském provedení doplněný speciální kompozitní modelovací hmotou a patinovací barvou s potravinářským atestem.. Stromy i ostatní prvky jsou vyrobeny laminací do forem, konstrukce stromu – olatinování OK, popř. samonosná skořepina. Povrch se strukturou kůry je vytvořen z kompozitní modelovací hmoty. Patky stromů jsou kotveny pomocí chemických kotev a vyplněny betonovou zálivkou.	kpl	1,000	927 000,00	927 000,00		
5		Větší kořen a menší kořeny u výběhu kočkodanů (krytí ocelového sloupku SL8) - podrobnější popis viz. TZ Materiál - skelný laminát v netoxickém potravinářském provedení doplněný speciální kompozitní modelovací hmotou a patinovací barvou s potravinářským atestem.. Kořeny i ostatní prvky jsou vyrobeny laminací do forem, konstrukce prvků je samonosná. Povrch se strukturou kůry je vytvořen z kompozitní modelovací hmoty.	kpl	1,000	230 000,00	230 000,00		
6		„Kořenový systém“ v jeskyni (m.č.109) - podrobnější popis viz. TZ Materiál - skelný laminát v netoxickém potravinářském provedení doplněný speciální kompozitní modelovací hmotou a patinovací barvou s potravinářským atestem.. Kořeny i ostatní prvky jsou vyrobeny laminací do forem, konstrukce prvků je samonosná. Povrch se strukturou kůry je vytvořen z kompozitní modelovací hmoty.	kpl	1,000	79 000,00	79 000,00		
7		Drobné kořeny - podrobnější popis viz. TZ Dimenze - průměr kořenů se bude pohybovat od 30mm do 120mm, prvky mají nepravidelný průřez a tvar	m	30,000	200,00	6 000,00		
8		Ljány(volně rozmístěné prvky pavilonu) - podrobnější popis viz. TZ Dimenze – průměr se bude pohybovat od 20-30mm do 120mm, délka celkem 300m, kapsy – objem 10x 1,5l 5x5l, 5x7l (dle typu rostliny) – popř. více menších kapes, tak aby byl zachován požadovaný objem zeminy.	m	300,000	200,00	60 000,00		



9		Hnízdo - podrobnější popis viz. TZ Dimenze – orientační rozměry 2200x1850mm, výška = 1000mm.	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
---	--	---	-----	-------	-----------	-----------	--

<b>4 Ostatní konstrukce a práce- expozice kočkodanů</b>						<b>1 068 250,00</b>	-
---	--	--	--	--	--	---------------------	---

10		Dvojice stromů (sestava ze stromů č.1 (malý) a č.2 (velký)) - podrobnější popis viz. TZ Kompletní expozice - umělé stromy vč. kořenů, větví a lián a dalších nezbytných doplňků, materiál - skelný laminát v netoxickém potravinářském provedení doplněný speciální kompozitní modelovací hmotou a patinovací barvou s potravinářským atestem. Stromy i ostatní prvky jsou vyrobeny laminací do forem, konstrukce stromů je samonosná. Povrch se strukturou kůry je vytvořen z kompozitní modelovací hmoty. Patky stromů jsou kotveny pomocí chemických kotev a vyplněny betonovou záplivkou.	kpl	1,000	870 000,00	870 000,00	
----	--	--	-----	-------	------------	------------	--

11		Volné kmeny - „kůly“ - nezbytný doplněk expozice kočkodanů - podrobněji viz. TZ Materiál - skelný laminát v netoxickém potravinářském provedení doplněný speciální kompozitní modelovací hmotou a patinovací barvou s potravinářským atestem. Stromy i ostatní prvky jsou vyrobeny laminací do forem, konstrukce prvků je samonosná. Povrch se strukturou kůry je vytvořen z kompozitní modelovací hmoty. Délka kůly – 9m/ks	ks	10,000	10 000,00	100 000,00	
----	--	--	----	--------	-----------	------------	--

12		Lijány (volné rozmístěné prvkyvexpozici) - nezbytný doplněk expozice kočkodanů - podrobnější popis viz. TZ Materiál - skelný laminát v netoxickém potravinářském provedení doplněný speciální kompozitní modelovací hmotou a patinovací barvou s potravinářským atestem. Vyrobeny laminací do forem, Povrch se strukturou kůry je vytvořen z kompozitní modelovací hmoty.	m	300,000	200,00	60 000,00	
----	--	--	---	---------	--------	-----------	--

13		polypropylenové lano ze staplových vláken Ø36mm v přírodní barvě - podrobnější popis viz. TZ Poměrná hmotnost 513g/m, pevnost 77kN, délka stoupání103,8, koef. stoupání 2,8	m	150,000	135,00	20 250,00	
----	--	--	---	---------	--------	-----------	--

14		polypropylenové lano ze staplových vláken Ø20mm v přírodní barvě- podrobnější popis viz. TZ	m	150,000	120,00	18 000,00	
----	--	---	---	---------	--------	-----------	--

<b>5 Ostatní konstrukce a práce- expozice šimpanzů</b>						<b>1 304 750,00</b>	-
--	--	--	--	--	--	---------------------	---

15		Trojice stromů (sestava ze 2ks stromů č.1 („malý“) a 1 ks stromu č. 2 („velký“)) - podrobnější popis viz. TZ Kompletní expozice - umělé stromy vč. kořenů, větví a lián a dalších nezbytných doplňků, materiál - skelný laminát v netoxickém potravinářském provedení doplněný speciální kompozitní modelovací hmotou a patinovací barvou s potravinářským atestem. Stromy i ostatní prvky jsou vyrobeny laminací do forem, konstrukce stromů je samonosná. Povrch se strukturou kůry je vytvořen z kompozitní modelovací hmoty. Patky stromů jsou kotveny pomocí chemických kotev a vyplněny betonovou záplivkou.	kpl	1,000	920 000,00	920 000,00	
----	--	---	-----	-------	------------	------------	--

16		Volné kmeny - „kůly“ - nezbytný doplněk expozice šimpanzů - podrobněji viz. TZ Materiál - skelný laminát v netoxickém potravinářském provedení doplněný speciální kompozitní modelovací hmotou a patinovací barvou s potravinářským atestem. Stromy i ostatní prvky jsou vyrobeny laminací do forem, konstrukce prvků je samonosná. Povrch se strukturou kůry je vytvořen z kompozitní modelovací hmoty. Délka kůly – 9m/ks	ks	15,000	10 000,00	150 000,00	
----	--	---	----	--------	-----------	------------	--

17		„Kořeny“ v expozici šimpanzů - podrobnější popis viz. TZ Materiál - skelný laminát v netoxickém potravinářském provedení doplněný speciální kompozitní modelovací hmotou a patinovací barvou s potravinářským atestem. Kořeny i ostatní prvky jsou vyrobeny laminací do forem, konstrukce prvků je samonosná. Povrch se strukturou kůry je vytvořen z kompozitní modelovací hmoty. Velký kořen (proměnlivý průřez – 250-300mm) – 6m Měňší kořen (proměnlivý průřez – 100-200mm) – 6m	kpl	1,000	128 250,00	128 250,00	
----	--	---	-----	-------	------------	------------	--

18			polypropylénové lano ze staplových vláken Ø36mm v přírodní barvě - podrobnější popis viz. TZ Poměrná hmotnost 513g/m, pevnost 77kN, délka stoupání 103,8, koef. stoupání 2,8	m	250,000	135,00	33 750,00			
19			polypropylénové lano ze staplových vláken Ø55mm v přírodní barvě- podrobnější popis viz. TZ	m	150,000	185,00	27 750,00			
20			Termitiště – podrobnější popis viz. TZ Dimenze – výška 800 - 900mm, průměr u základny 900mm, průměr u vrchu cca 300mm. Nepravidelný tvar.	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00			
<b>6 Ostatní práce</b>							<b>105 000,00</b>	<b>0,000</b>		
21	011		Opravy umělých skal - umělé skály prostorové (torkretovaná spec. beton. hmota do agresivního prostředí na ocel. konstrukci (chem. kotvy nerez+kari síť 100x100x4+tažokov/perlinka)), betony C30/37 pro SVP XC4, XA1, XF3, + barevný nástřík s potravin. atestem, odolné proti močovině a tlakové, chemicky (např. savo apod.) upravené vodě)	m2	300,000	300,00	90 000,00	0,000		
22	011		Opravy umělých skal - umělé skály plošné (torkretovaná spec. beton. hmota do agresivního prostředí na ocel. konstrukci (chem. kotvy nerez+kari síť 100x100x4+tažokov/perlinka)), betony C30/37 pro SVP XC4, XA1, XF3, + barevný nástřík s potravin. atestem, odolné proti močovině a tlakové, chemicky (např. savo apod.) upravené vodě)	m2	50,000	300,00	15 000,00	0,000		

Příloha č. 3 ke sml. č. objednatele: 1812/2014/OI/LPO

Počet listů: 1

## Seznam subdodavatelů

Zhotovitel prohlašuje, že na plnění předmětu této smlouvy v rozsahu vyšším než 10 % z ceny díla se nebudou podílet subdodavatelé.

4

SM M.