

## SMLOUVA O DÍLO

### Smluvní strany:

#### 1. Varroc Lighting Systems, s.r.o.

se sídlem Suvorovova 195, 742 42 Šenov u Nového Jičína  
zastoupena: Todd Morgan, na základě plné moci  
IČ: 24304450  
DIČ: CZ24304450  
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 55719  
bankovní spojení: Komerční banka Nový Jičín  
číslo účtu: 107-109870237/0100

(dále jen „objednatel“)

a

#### 2. Ostravská univerzita

se sídlem: Dvořákova 7, 701 03 Ostrava  
zastoupena: prof. MUDr. Jan Lata, CSc. - rektor  
IČ: 61988987  
DIČ: CZ61988987  
zřízena zákonem č. 314/1991 Sb., nezapisuje se do obchodního rejstříku  
bankovní spojení: ČNB Ostrava  
číslo účtu: 931761/0710

(dále jen „zhotovitel“)

uzavřely podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění („občanský zákoník“), níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo:

### Článek I.

#### Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele k provedení díla dle odst. 2) tohoto článku a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu díla, a to za podmínek uvedených v této Smlouvě a její příloze.
2. Dílem se rozumí vytvořit algoritmus pro generování adaptivního plošného síťového 3D modelu z parametrických ploch z CAD softwaru CATIA V5 (NURBS). Bližší specifikace díla je uvedena v Příloze č. 1 Zadání vývojového projektu.

### Článek II.

#### Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje celé dílo dle čl. I odst. 1) provést nejpozději do 31. 7. 2018.

### Článek III.

#### Práva a povinnosti smluvních stran

1. Smluvní strany navzájem jsou si povinny poskytnout veškerou součinnost potřebnou k provedení díla.
2. Objednatel je oprávněn v průběhu provádění díla kontrolovat průběžný postup prací na díle. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele tuto součinnost umožnit.
3. Zhotovitel postupuje při provedení díla samostatně, je však povinen dbát pokynů objednatele. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na zjevně nevhodný pokyn, a to bez zbytečného odkladu a s jeho plněním vyčkat až do doby, než objednatel potvrdí zhotoviteli, že na splnění pokynu i přesto trvá.

### Článek IV.

#### Převzetí a předání díla

1. Smluvní strany jsou povinny sepsat o předání a převzetí předmětu díla předávací protokol, který bude datován a podepsán oběma smluvními stranami.
2. Předávací protokol bude sepsán poté, co proběhne řádné testování díla ve smyslu Části 2. a Části 3. Přílohy č. 1.
3. V případě zjištění vad díla je objednatel povinen tyto vady písemně vytknout v předávacím protokolu. Smluvní strany si v předávacím protokolu dohodnou termín pro odstranění vad. V případě, že objednatel nevytkne vady v době předání, dílo se považuje za řádně a včas předané bez vad a nedodělků. Práva objednatele ze záruky podle čl. VI odst. 2 nejsou tímto ustanovením nijak dotčena.
4. Osobou oprávněnou k převzetí díla za objednatele je Tomáš Gloss.
5. Osobou oprávněnou k předání díla za zhotovitele je Jiří Kupka.
6. Místem převzetí díla je Suvorovova 195, 742 42 Šenov u Nového Jičina.

### Článek V.

#### Cena za dílo a platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje za dílo zaplatit celkovou smluvní cenu ve výši:

bez DPH	xxx,- Kč
sazba DPH	21 %
DPH	xxx,- Kč
s DPH	xxx,- Kč
2. Smluvní cenu uhradí objednatel bezhotovostně na účet uvedený v záhlaví této smlouvy.
3. Cena obsahuje veškeré náklady pro realizaci předmětu smlouvy včetně nákladů souvisejících. Cena za dílo je stanovena jako nejvýše přípustná. Cena za dílo je překročitelná pouze v případě, dojde-li v průběhu realizace ke změně daňových předpisů s dopadem na cenu díla. Objednatel jiné překročení ceny díla nepřipouští.
4. Cena bude zhotovitelem fakturována ve dvou splátkách. Zhotovitel vystaví daňový doklad – fakturu ve výši xxx,- Kč do 14 dní po dokončení a převzetí Části 1 Díla dle časového plánu stanoveného v Příloze č. 1. Zhotovitel vystaví daňový doklad – fakturu ve výši xxx,- Kč do 14 dní po dokončení a převzetí poslední Části 3. Díla dle časového plánu stanoveného v Příloze č. 1. Splatnost faktury je 60 dní ode dne jejího doručení objednateli. V případě zjištění vad či nedodělků při předání díla, je zhotovitel oprávněn vystavit daňový doklad - fakturu až po odstranění poslední vady a nedodělků dle čl. IV

odst. 2. V případě prodlení objednatele s převzetím díla, je zhotovitel oprávněn vystavit daňový doklad – fakturu první den prodlení objednatele s převzetím díla.

5. Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného daňového a účetního dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Daňový doklad nesplňující předepsané náležitosti bude objednatelem vrácen do dne splatnosti daňového dokladu k doplnění či opravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury objednatele.

## **Článek VI.**

### **Odpovědnost za vady díla**

1. Objednatel je povinen uplatnit vady u zhotovitele, a to písemně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy s uvedením vytykaných vad. Lhůta k odstranění vady se stanovuje na 7 kalendářních dní od odeslání oznámení o výskytu vady zhotoviteli, pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak. Zhotovitel je povinen odstranit vytknuté vady na svůj náklad.
2. Zhotovitel dává záruku za jakost díla. Záruční doba je stanovena na 24 měsíců. Záruční lhůta počíná běžet dnem odstranění poslední vady a nedodělků, vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla. Po tuto dobu zhotovitel odpovídá za vady, které se na díle vyskytnou.

## **Článek VII.**

### **Odstoupení od smlouvy**

1. Tato smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran anebo odstoupením od smlouvy z důvodů stanovených v této smlouvě nebo v zákoně.
2. Od této smlouvy může smluvní strana odstoupit pro podstatné porušení smluvní povinnosti druhou smluvní stranou. Za podstatné porušení smluvní povinnosti se považuje zejména:
  - a) na straně objednatele nezaplacení ceny díla podle této smlouvy ve lhůtě delší než 30 dní po dni splatnosti příslušné faktury,
  - b) na straně zhotovitele, jestliže dílo (nebo jeho část), nebude řádně dodáno v dohodnutém termínu,
  - c) na straně zhotovitele, jestliže dílo nebude mít vlastnosti deklarované zhotovitelem v této smlouvě či vlastnosti z této smlouvy vyplývající,
  - d) na straně zhotovitele, jestliže je zhotovitel v prodlení s odstraněním vad dle čl. VI. této smlouvy.

Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemně. Účinky odstoupení od této smlouvy nastanou dnem, kdy bude písemné odstoupení smluvní strany odstoupující doručeno druhé smluvní straně.

## **Článek VIII.**

### **Ochrana informací**

1. Smluvní strany se vzájemně zavazují, že budou chránit a utajovat před třetími osobami chráněné informace, dokumenty a skutečnosti, tvořící obchodní tajemství, které byly vzájemně stranami poskytnuty v rámci tohoto obchodního případu. Obchodní

tajemství tvoří konkurenčně významné, určitelné, ocenitelné a v příslušných obchodních kruzích běžně nedostupné skutečnosti, které souvisejí se závodem a jejichž vlastník zajišťuje ve svém zájmu odpovídajícím způsobem jejich utajení.

## **Článek IX.**

### **Duševní vlastnictví**

1. Podpisem této Smlouvy zhotovitel uděluje objednateli výhradní, územně, časově a množstevně neomezenou licenci k použití díla či jeho části, veškeré dokumentace připravené zhotovitelem v souvislosti s plněním této smlouvy, stejně jako k jiným dokumentům, listinám, náčrtům, návrhům, změnám díla nebo k údajům poskytnutým zhotovitelem podle této smlouvy, které jsou nebo mohou být chráněny jako autorská díla ve smyslu § 2 zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů. Objednatel není povinen licenci využít.
2. K žádosti objednatele zajistí zhotovitel i po ukončení této smlouvy vyhotovení/podepsání jakýchkoliv listin či dokumentů, které by mohly být potřebné k přiznání právních účinků tohoto článku smlouvy.
3. Odměna za poskytnutí licence a dalších oprávnění dle čl. IX. odst. 1 a IX. odst. 2 je plně zahrnuta v ceně díla a zhotoviteli z tohoto titulu žádná další kompenzace nenáleží. Zhotovitel prohlašuje, že s ohledem na povahu výnosů z licence nemohou vzniknout podmínky pro uplatnění ustanovení § 2374 občanského zákoníku, tedy že odměna za udělení licence k dílu nemůže být ve zřejmém nepoměru k zisku z využití licence a významu díla pro dosažení takového zisku.
4. Zhotovitel prohlašuje, že objednatel je oprávněn kdykoliv postoupit licenci zcela nebo zčásti jakékoliv třetí osobě. Objednatel je rovněž oprávněn kdykoliv poskytnout zcela nebo zčásti jakékoliv třetí osobě podlicenci.
5. Zhotovitel dále prohlašuje, že (i) je oprávněn poskytnout licence a další oprávnění dle čl. IX. odst. 1 bez omezení a že (ii) si není vědom práv jakýchkoliv třetích osob, která by omezovala platné udělení licence a jakákoliv práva udělená v této smlouvě.

## **Článek X.**

### **Smluvní pokuty a náhrada škody**

1. Jestliže se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením jím zhotovovaného díla, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny za každý den prodlení.
2. Bude-li objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z neuhrazené části peněžitého závazku, a to za každý den prodlení.
3. Jestliže zhotovitel poruší povinnosti stanovené v čl. IX, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100 000,-Kč za každé jednotlivé porušení.
4. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se smluvní pokuta vztahuje, a to ani v případě, že náhrada škody přesahuje smluvní pokutu.

5. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.

## **Článek XI.**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Smluvní strany se dohodly, že ostatní práva a povinnosti smluvních stran se řídí občanským zákoníkem a dalšími příslušnými právními předpisy.
2. Smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemně, a to číslovanými dodatky. Právo na předložení dodatku ke smlouvě mají obě smluvní strany.
3. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
4. Zhotovitel je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále jen "zákon o registru smluv"). Objednatel bere na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv (informační systém veřejné správy, jehož správcem je Ministerstvo vnitra) s výjimkou těch ustanovení, která dle smluvních stran tvoří jejich obchodní tajemství. Obchodní tajemství Objednatele je vyznačeno žlutou barvou, obchodní tajemství Zhotovitele je vyznačeno zelenou barvou. Zhotovitel se zavazuje, že provede uveřejnění této smlouvy dle příslušného zákona o registru smluv.
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti nejdříve dnem uveřejnění smlouvy v registru smluv. O této skutečnosti je objednatel povinen uvědomit zhotovitele a to formou zaslání výpisu z registru smluv.
6. Smluvní strany prohlašují, že smlouva vyjadřuje jejich svobodnou, pravou, srozumitelnou a vážnou vůli, a na důkaz čehož k ní připojují své podpisy.

**Přílohy smlouvy:**      **Příloha č. 1 – Zadání vývojového projektu**

V Ostravě dne .....

V Ostravě dne .....

**Objednatel:**

**Zhotovitel:**

.....  
Todd Morgan  
Senior Vice president – GPD

.....  
prof. MUDr. Jan Lata, CSc.  
rektor