

# SMLOUVA O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU A PODÍLECH NA VÝSLEDČÍCH PROJEKTU

Číslo smlouvy příjemce: .....

Číslo smlouvy partnera: 9209/2020/00

uzavřená dle ustanovení § 1746 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), ve znění pozdějších předpisů

## I. Smluvní strany

### Wereldo.com s.r.o.

Sídlem: Purkyňova 127, 621 00 Brno  
IČ: 07640617  
DIČ: CZ07640617  
Bankovní spojení: 2201539642/2010  
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně pod značkou C 109279  
Zastoupená: Jakubem Skopcem, jednatelem  
Odpovědný zaměstnanec za příjemce: Milan Maroszczyk

**dále v textu též jako „příjemce“**

a

### Vysoké učení technické v Brně

Sídlem: Antonínská 548/1, 601 90 Brno  
pro součást VVŠ:  
**Fakulta strojního inženýrství**  
Adresa pro doručování: Technická 2896/2, 616 69 Brno  
IČ: 00216305 (veřejná vysoká škola, nezapisuje se do OR)  
DIČ: CZ00216305  
Bankovní spojení: 19-5121640277/0100 vedený u Komerční banky  
Zastoupené: doc. Ing. Jaroslavem Katolickým, Ph.D., děkanem FSI  
Odpovědný zaměstnanec za partnera: doc. Mgr. Petr Vašík, Ph.D.

**dále v textu též jako „partner“**

## II.

### Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek spolupráce smluvních stran na řešení projektu z oblasti VaV v programu na podporu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje OP PIK Aplikace, realizovaného Ministerstvem průmyslu a obchodu (dále v textu jako „poskytovatel“).
2. Název projektu:  
**Pokročilý trasovací software pro různé druhy nákladních automobilů**  
reg.č.: CZ.01.1.02/0.0/0.0/19\_262/0020200

## III.

### Řešení projektu

1. Řešení projektu je rozloženo do období od 1. ledna 2021 do 31. prosince 2022.

2. Rozpočet projektu: 31 412 077 Kč, z toho dotace ve výši 70% způsobilých výdajů projektu, 21 988 453 Kč dotace, vlastní zdroje financování: 9 423 624 Kč:
  - a) ze strany příjemce: 18 285 622Kč z dotace; 8 604 999 Kč z neveřejných zdrojů
  - b) ze strany partnera: 3 843 238 Kč z dotace, 678 218Kč z vlastních zdrojů.
3. Předmětem řešení projektu:
 

Pokročilý trasovací software pro různé druhy nákladních automobilů. Návrh projektu obsahuje detailní popis předmětu řešení projektu, časový plán řešení projektu, cíle projektu, jeho předpokládané výsledky a způsob ověření jejich dosažení, rozdělení úkolů při realizaci projektu mezi jednotlivé řešitele, úpravu práv a povinností partnerů i předpokládaný harmonogram prací. Předmětem smlouvy je také rozdělení spolupráce a veškeré ekonomické účasti smluvních stran na projektu.
4. Cíle projektu: Software na optimalizaci trasování pro různé druhy nákladních automobilů.
5. Předpokládané výsledky:
  - Algoritmus pro výpočet trasování
  - Software na optimalizaci trasování
6. Za řízení projektu je odpovědný příjemce.

#### IV.

##### Věcná náplň spolupráce příjemce a partnera

1. Smluvní strany se za účelem naplnění předmětu smlouvy vymezeného výše zavazují spolupracovat tak, že zajistí spolupráci příjemce a partnera (příp. dalších pověřených osob) na řešení úkolů v rámci projektu v termínech a rozsahu uvedených ve schváleném návrhu projektu.
2. Každá ze smluvních stran odpovídá za tu část projektu, kterou fakticky provádí a vykonává, a to v souladu se schváleným návrhem projektu. Rozdělení činností v rámci řešení projektu je dáno v návrhu projektu a je pro smluvní strany závazné.

#### V.

##### Finanční zajištění projektu

1. Míra podpory za celý projekt je 70 %; z toho příjemce 68 % a partner 85 %. Odpovídající část dotace bude uhrazena příjemcem ex-post po ukončení každé etapy projektu, předložení žádosti o platbu a jejích příloh a jejich schválení poskytovatelem. Za včasné a korektní předložení žádosti je odpovědný příjemce. Každý z účastníků je odpovědný za správnost údajů jím uvedených v žádosti a přílohách.

Etapy projektu jsou nastaveny pro VUT takto:

1. etapa	.....	1 507 152 Kč způsobilé výdaje	1 281 079 Kč z toho dotace
2. etapa	.....	1 507 152 Kč způsobilé výdaje	1 281 079 Kč z toho dotace
3. etapa	.....	1 507 152 Kč způsobilé výdaje	1 281 079 Kč z toho dotace

2. Dotační prostředky je příjemce povinen partnerovi projektu uhradit vždy bezhotovostním převodem na jeho bankovní účet uvedený v záhlaví této smlouvy nejpozději do 14-ti dnů od obdržení části dotace od poskytovatele.

3. V případě, že poskytovatel rozhodne o poskytnutí odlišné částky na řešení projektu než je uvedena v návrhu projektu, zavazují se smluvní strany upravit poměrně výši dotace dodatkem k této smlouvě.
4. Převáděné dotační prostředky nejsou předmětem DPH.

## VI.

### Podmínky použití poskytnutých dotačních prostředků

1. Partner je povinen:
  - a) Použít dotační prostředky výhradně k úhradě skutečně vynaložených, odůvodněných a řádně prokázaných výdajů přímo souvisejících s plněním cílů a výsledků projektu, a to v souladu s podmínkami stanovenými obecně závaznými právními předpisy a Pravidly způsobilosti a publicity OP PIK.
  - b) vést o čerpání a užití dotačních prostředků poskytnutých na řešení projektu samostatnou účetní evidenci tak, aby tyto prostředky a nakládání s nimi bylo odděleno od ostatního majetku dalšího účastníka projektu. Tuto evidenci uchovávat po dobu 10-ti let následujících po roce, v němž byla vyplacena poslední část dotace, zároveň však nejméně do doby uplynutí tří (3) let od uzávěrky OP PIK. Při vedení této účetní evidence je partner povinen dodržovat obecně závazné právní předpisy, běžné účetní zvyklosti a příslušné závazné podmínky uvedené v zásadách, pokynech, směrnících nebo v jiných předpisech uveřejněných ve Finančním zpravodaji Ministerstva financí, nebo jiným obdobným závazným způsobem.
  - c) Evidovat způsobilé výdaje v kategoriích průmyslový výzkum a experimentální vývoj.
  - d) Externě nakupované služby v oblasti výzkumu a vývoje (smluvní výzkum) nesmí být pořízeny od osob jednajících ve shodě s partnerem, resp. náklady na tyto služby nelze zahrnout mezi způsobilé výdaje.
  - e) Vynaložit veškeré nezbytné úsilí k dosažení stanovených cílů, výsledků a cílových hodnot indikátorů projektu.
  - f) Dodržet v rámci celkových výdajů skutečně vynaložených na řešení projektu stanovený poměr mezi výdaji hrazenými z poskytnutých dotačních prostředků a ostatními stanovenými formami financování projektu.
  - g) Předložit příjemci nejpozději do 1 měsíce od skončení etapy projektu veškeré podklady potřebné pro podání žádosti o platbu včetně požadovaných příloh v souladu s Pravidly pro žadatele a příjemce.
  - h) Ke každé zprávě o realizaci projektu a k Závěrečné zprávě o realizaci projektu předložit průběžnou resp. závěrečnou zprávu o průběhu řešení projektu, dosažených výsledcích a přínosech projektu a jejich vztahu k cílům projektu za část projektu, na jejímž řešení se podílí. Formuláře obou zpráv jsou uvedeny v Pravidlech pro žadatele a příjemce z OP PIK – zvláštní část – viz [http://www.agentura-api.org/wp-content/uploads/2016/08/APL-I\\_Pp%C5%BDP\\_6.1.2017.pdf](http://www.agentura-api.org/wp-content/uploads/2016/08/APL-I_Pp%C5%BDP_6.1.2017.pdf).
  - i) Po dohodě s příjemcem se zúčastnit závěrečného oponentního řízení, za jehož uskutečnění odpovídá příjemce.
  - j) Umožnit poskytovateli či jím pověřeným osobám provádět komplexní kontrolu projektu, účetní evidence a použití dotačních prostředků, které byly na řešení projektu poskytnuty poskytovatelem, a to do 10-ti let od poskytnutí poslední části dotačních prostředků na řešení projektu. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.

- k) Postupovat při nakládání s dotačními prostředky získanými na základě rozhodnutí poskytovatele a této smlouvy a s majetkem a právy za ně pořízenými v souladu s obecně závaznými právními předpisy týkajícími se hospodaření se státním majetkem (např. zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů; zák. č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů) v souladu s Pravidly pro výběr dodavatelů OP PIK v aktuální verzi v den vyhlášení výběrového řízení – viz <http://www.agentura-api.org/metodika/vyber-dodavatele/>.
- l) Informovat příjemce o své případné neschopnosti plnit řádně a včas povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy a o všech významných změnách svého majetkoprávního postavení, jakými jsou zejména vznik, spojení či rozdělení společnosti, změna právní formy, snížení základního kapitálu, vstup do likvidace, zahájení insolvenčního řízení, zánik příslušného oprávnění k činnosti apod., a to bezprostředně poté, co tyto změny nabydou právní platnosti.
- m) Dodržovat pravidla publicity uvedená v Pravidlech způsobilosti a publicity – obecná část a dle Manuálu jednotného vizuálního stylu (Manuál JVS) – viz <http://www.agentura-api.org/metodika/povinna-publicita/>.
- n) Nepronajmout dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek bez předchozího písemného souhlasu poskytovatele dotace po dobu pěti (5) let od poslední přijaté platby na účet příjemce, a rovněž v průběhu realizace projektu.
- o) Zavázat dodavatele předkládat k proplacení pouze faktury, které obsahují registrační číslo projektu. V odůvodněných případech je umožněno, aby doklady označil názvem a registračním číslem projektu sám před jejich uplatněním v žádosti o platbu.

## VII.

### Práva k hmotnému majetku

1. Vlastníkem hmotného majetku, nutného k řešení projektu a pořízeného z poskytnutých účelových prostředků, je ta smluvní strana, která si uvedený majetek pořídila nebo ho při řešení projektu vytvořila. Byl-li tento majetek pořízen či vytvořen příjemcem a partnerem společně, je jejich podíl na vlastnictví tohoto majetku stejný, nedohodnou-li se jinak.
2. S majetkem, který partner získá v přímé souvislosti s plněním cílů projektu a který pořídí z poskytnutých dotačních prostředků, není partner oprávněn nakládat ve vztahu k třetím osobám v rozporu s touto smlouvou bez předchozího písemného souhlasu příjemce, a to až do doby úplného vyrovnání všech závazků, které pro partnera projektu vyplývají z této smlouvy.
3. Smluvní strany se zavazují vzájemně si zpřístupnit pořízená zařízení potřebná k řešení projektu.

## VIII.

### Ochrana duševního vlastnictví

1. Strany této smlouvy výslovně prohlašují, že všechny informace vztahující se k řešení projektu včetně jeho návrhu, k vkládaným znalostem, k výsledkům řešení projektu anebo jejich částem považují za důvěrné, případně za své obchodní tajemství, pokud se v konkrétním případě výslovně nedohodnou jinak. Za důvěrné budou smluvní strany považovat všechny informace technické nebo obchodní povahy týkající se projektu, které jedna strana zpřístupní jiné straně, pokud poskytující strana výslovně při jejich předání neuvede, že důvěrný charakter nemají. Smluvní strany se zavazují dbát o utajení všech důvěrných informací s náležitou péčí a nepředat důvěrné informace získané od jiné smluvní strany bez jejího předchozího písemného souhlasu třetí osobě. S důvěrnými informacemi se mohou seznámit jen takoví pracovníci smluvní strany a její subdodavatelé, kteří je potřebují znát pro řádné plnění projektu. Závazek k ochraně důvěrných informací se nevztahuje na informace již oprávněně zveřejněné a na

informace povinně předávané poskytovateli dotace, kontrolním orgánům v souvislosti s poskytnutou dotací a do Rejstříku informací o výsledcích (RIV). Pokud jsou předmětem projektu též utajované skutečnosti podle zvláštního zákona, řídí se nakládání s nimi platnou legislativou.

## 2. Znalosti vkládané do projektu:

- a) Smluvní strany vstupují do projektu s následujícími dovednostmi, know-how a jinými právy duševního vlastnictví, které jsou potřebné pro realizaci projektu (vkládané znalosti):

Příjemce:

- mapové podklady; zdroj logistických dat; zdroj externích dat o provozu, počasí a výjimečných událostech; expertní znalost v oblasti nákladní logistiky, zkušenosti s nasazením technologických řešení v praxi; práce s velkými daty; znalost podnikových systémů pro možné navázání plánovaného výstupu

Partner:

- expertní znalosti v oboru multikriteriální optimalizace, teorie grafů, teorie her

- b) Vkládané znalosti zůstávají vlastnictvím strany, která je do projektu vložila.
- c) Druhá smluvní strana je oprávněna použít vkládané znalosti pro práce na projektu, pokud jsou nezbytně potřebné, po dobu trvání projektu zdarma.
- d) Smluvní strany mají právo na nevýhradní licenci za tržních podmínek k vkládaným znalostem ve vlastnictví druhé strany, pokud je nezbytně potřebují pro využití vlastních výsledků projektu, protože bez nich by bylo užití vlastních výsledků technicky nebo právně nemožné. O licenci je třeba požádat do dvou let od skončení projektu.
- e) Smluvní strany nejsou oprávněny použít vkládané znalosti k jinému účelu a jiným způsobem, pokud si předem písemně nesjednají jinak zvláštní smlouvou.
- f) Smluvní strany používají vkládané znalosti druhé strany na vlastní nebezpečí a berou na vědomí, že jsou jim vkládané znalosti zpřístupněny bez jakékoli záruky, zejména, co se týče jejich správnosti, přesnosti a vhodnosti pro konkrétní účel. Smluvní strana, která vkládané znalosti jiné strany použije, je sama odpovědná za případná porušení práv duševního vlastnictví třetích osob.

## 3. Ochrana duševního vlastnictví:

- a) Vlastník výsledků je povinen na svůj náklad a odpovědnost navrhnout a realizovat vhodnou ochranu duševního vlastnictví ztělesněného v dosažených výsledcích. Ochrana duševního vlastnictví spočívá zejména v podání domácích anebo zahraničních přihlášek technického řešení jako patentově chráněný vynález, užitný vzor a průmyslový vzor, utajení informací o výsledcích, případně ochrana autorským právem.
- b) Pokud výsledek vytvořily smluvní strany společně, podají přihlášku k ochraně společně a to tak, aby se smluvní strany staly spolumajiteli (spoluvlastníky) příslušného ochranného institutu. Pro vztahy mezi smluvními stranami jako spolumajiteli příslušného předmětu práv průmyslového vlastnictví se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů upravující podílové spoluvlastnictví; na nákladech spojených se získáním a udržováním ochrany se strany podílejí podle spoluvlastnických podílů. K převodu předmětu práv průmyslového vlastnictví, zejména převodu patentu anebo užitného vzoru, k nabídce licence předmětu práv duševního vlastnictví či k uzavření licenční smlouvy s třetí osobou bude vždy zapotřebí písemného souhlasu všech spoluvlastníků. Každý ze spoluvlastníků je oprávněn samostatně uplatňovat nároky z prokazatelných porušení práv k předmětu (předmětům) duševního vlastnictví. Výnosy z licencování společných výsledků třetím osobám se rozdělí podle výše spoluvlastnických podílů.

## 4. Smluvní strany jsou povinny zajistit si vůči nositelům chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s realizací části projektu možnost volného nakládání s těmito právy (zejména

řádně a včas uplatnit vůči původci právo na zaměstnanecký vynález, užitiný vzor nebo průmyslový vzor, popřípadě se vypořádat s původci a autory smluvně). Každá ze stran je zodpovědná za vypořádání nároků autorů a původců na své straně.

5. Pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak, uplatní se ustanovení tohoto článku obdobně na nároky k výsledkům projektu v případě předčasného ukončení smlouvy.

## **IX.**

### **Práva k výsledkům a využití výsledků**

1. Práva k výsledkům:

- a) Výsledky projektu, kterých bude v rámci projektu dosaženo pouze jednou smluvní stranou, budou zcela ve vlastnictví strany, která tyto výsledky vyvinula (vytvořila vlastní tvůrčí prací).
- b) Výsledky projektu, které budou dosaženy v rámci projektu oběma stranami společně tak, že jednotlivé tvůrčí příspěvky smluvních stran nelze oddělit bez ztráty jejich podstaty, budou ve společném vlastnictví smluvních stran. Pokud nelze určit tvůrčí podíly jednotlivých smluvních stran na výsledku a strany se nedohodly jinak, platí, že jsou spoluvlastnické podíly rovné.

2. Využití výsledků:

- a) Smluvní strana je oprávněna k nevýhradnímu užití výsledků ve vlastnictví druhé smluvní strany, pokud jsou nezbytné pro užívání výsledků projektu vlastněných touto smluvní stranou, za obvyklých tržních podmínek, o licenci je třeba požádat do dvou let od skončení projektu.
- b) Výsledky ve společném vlastnictví smluvních stran je oprávněna samostatně užívat každá smluvní strana. Výsledek ve společném vlastnictví více smluvních stran je oprávněn používat ke komerčním účelům každý ze spoluvlastníků, je však povinen předtím uzavřít se spoluvlastníkem smlouvu o využití předmětného výsledku, která stanoví způsob dělení příjmů z komerčního využití.
- c) Smluvní strany se dohodly, že pokud dojde ke komerčnímu využití, tak ve smlouvě o využití předmětného výsledku použijí jednu z následujících možností vyrovnání, která upravuje dělení příjmu z komerčního využití:

a. XXX

nebo

b. XXX

nebo

c. XXX

3. Ustanovení předchozích odstavců nebrání tomu, aby smluvní strany po vzájemné dohodě upravily vlastnická a užívací práva k výsledkům projektu v jednotlivých případech odlišně při respektování platné legislativy a podmínek projektu stanovených poskytovatelem.

4. Pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak, uplatní se ustanovení tohoto článku obdobně na nároky k výsledkům projektu v případě předčasného ukončení smlouvy.

## **X.**

### **Odpovědnost a sankce**

1. Pokud partner použije dotační prostředky v rozporu s účelem anebo k jinému účelu, než ke kterému mu byly dle této smlouvy příjemcem poskytnuty, či je bude jinak neoprávněně používat či zdržovat, ujednávají smluvní strany, že takové jednání bude pro účely této smlouvy považováno za

porušení rozpočtové kázně ve smyslu ustanovení § 44 a násl. zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a bude mít důsledky analogické důsledkům v tomto zákoně uvedeným.

2. Za každé závažné (podstatné) porušení povinností vyplývajících z této smlouvy je smluvní strana, která svou povinnost porušila, povinna uhradit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové výše poskytnutých dotačních prostředků. Tímto ujednáním o smluvních sankcích není dotčeno právo smluvní strany na náhradu vzniklé škody, kterou je oprávněna vymáhat samostatně.

3. Pokud by došlo k porušení pravidel (podmínek) spolupráce vymezených v této smlouvě některou ze smluvních stran, je strana, která porušení způsobila, povinna nahradit druhé straně prokazatelnou škodu.

## XI.

### Závěrečná ustanovení

1. Partner se zavazuje, že se bude řídit Rozhodnutím o poskytnutí dotace na řešení projektu vydaným poskytovatelem, včetně všech jeho příloh, a veškerými dokumenty OP PIK Aplikace v platné verzi. Partner je dále povinen poskytnout příjemci veškerou potřebnou součinnost za účelem dodržení povinností mu plynoucích z této smlouvy o účasti na řešení projektu.

2. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou nesaturují případný nárok poškozené strany na náhradu škody.

3. Zásady, které nejsou touto smlouvou upraveny, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění, a právními předpisy na občanský zákoník pro účely této smlouvy navazujícími, a to zejména zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), ve znění pozdějších předpisů.

4. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, její změna v jiné formě je vyloučena. Za písemnou formu se pro tento účel nepovažuje jednání učiněné elektronickými či jinými technickými prostředky (e-mail, fax); to neplatí pro elektronickou komunikaci prostřednictvím datové schránky. Také tím není dotčena možnost smluvních stran uzavírat případné dodatky smlouvy v podobě elektronického dokumentu, za podmínky, že dokument bude podepsán příslušným druhem uznávaného elektronického podpisu dle požadavku § 5 a násl. zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce.

5. Tato smlouva o vzájemných vztazích mezi příjemcem a partnerem se uzavírá na dobu určitou do ukončení řešení projektu a vyrovnání všech závazků smluvních stran s tím souvisejících, avšak s výjimkou přežívajícího článku VIII. a IX. této smlouvy.

6. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dva (2).

7. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

8. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.

9. Smluvní strany výslovně potvrzují, že tato smlouva je výsledkem jejich jednání a každá ze stran měla příležitost ovlivnit její základní podmínky.

V Brně dne \_\_\_\_\_

V Brně dne \_\_\_\_\_

---

Jakub Skopec  
jednatel  
za příjemce

---

doc. Ing. Jaroslav Katolický, Ph.D.  
děkan FSI  
za partnera