

# SMLOUVA O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU TA ČR DOPRAVA 2020+ CK04000283 TUNELOVÉ OSTĚNÍ VYZTUŽENÉ KOMPOZITNÍMI MATERIÁLY SE ZVÝŠENOU TRVANLIVOSTÍ A ODOLNOSTÍ A O VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ

Číslo smlouvy: 01356/2023/00 UID: 202726

Číslo smlouvy OHLA CZ: PSL001136

dle §1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto smluvní strany

## OHLA ŽS, a.s.

Sídlem: Tuřanka 1554, Slatina, 627 00 Brno  
IČ: 46342796  
DIČ: CZ46342796  
Bankovní spojení: XXXXXX  
Zastoupená: Ing. Romanem Kocůrkem, 1. místopředsedou představenstva, Paolo Bee, MBA,  
2. místopředsedou představenstva  
Odpovědný zaměstnanec za příjemce: XXXXXX  
dále též jako „příjemce“

a

## PREFA KOMPOZITY a.s.

Sídlem: Kulkova 4231/10, Brno-Židenice, 61500  
IČ: 26949881  
DIČ: CZ26949881  
Bankovní spojení: XXXXXX  
Zastoupená: Ing. Milošem Filipem, předsedou představenstva  
Odpovědný zaměstnanec za příjemce: XXXXXX  
dále též jako „další účastník“ nebo „další účastník I“

a

## Prefa Brno a.s.

Sídlem: Kulkova 4231/10, Brno-Židenice, 61500  
IČ: 46901078  
DIČ: CZ46901078  
Bankovní spojení: XXXXXX  
Zastoupená: Ing. Michale Holákem, předsedou představenstva  
Odpovědný zaměstnanec za příjemce: XXXXXX  
dále též jako „další účastník“ nebo „další účastník II“

a

## K.B.K. fire, s.r.o.

Sídlem: Heydukova 1093/26, Přívoz, 702 00 Ostrava  
IČ: 25905031  
DIČ: CZ25905031  
Bankovní spojení: XXXXXX  
Zastoupená: Ing. Petrem Bebčákem Ph.D., jednatelem  
Odpovědný zaměstnanec za příjemce: Ing. Petr Bebčák, Ph.D.  
dále též jako „další účastník“ nebo „další účastník III“

a

## Vysoké učení technické v Brně

Sídlem: Antonínská 548/1, 601 90 Brno  
IČ: 00216305 (veřejná vysoká škola, nezapisuje se do OR)  
DIČ: CZ00216305  
Bankovní spojení: XXXXXX  
Zastoupené: doc. Ing. Ladislavem Janičkem, Ph.D., MBA, LL.M., rektorem  
Odpovědný zaměstnanec za příjemce: XXXXXX  
dále též jako „další účastník“ nebo „další účastník IV“

### I.

#### Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek spolupráce smluvních stran na řešení projektu z oblasti výzkumu a vývoje předkládaného ve 4. veřejné soutěži „Program na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v oblasti dopravy DOPRAVA 2020+“ poskytovatele Technologické agentury České republiky. Účelem této smlouvy je stanovit vzájemná práva a povinnosti smluvních stran v souladu se zákonem č. 130/2002 Sb., zajistit naplnění všech cílů projektu a ochránit majetkový zájem smluvních stran, zejména příjemce, který má závazky vůči poskytovateli. Smluvní strany sjednávají, že veškerá ujednání obsažená v této Smlouvě musí být vykládána a naplňována takovým způsobem, aby byly naplněny cíle projektu a závazky, které má příjemce vůči poskytovateli.
2. Identifikace projektu:  
**Název: Tunelové ostění vyztužené kompozitními materiály se zvýšenou trvanlivostí a odolností**  
**Reg. č.: CK04000283**

### II.

#### Řešení projektu

1. Řešení projektu je rozloženo do období od 01/2023 do 06/2026. V období po ukončení řešení projektu bude poskytovatel provádět vyhodnocení výsledků řešení projektu, vypořádání poskytnuté podpory a monitoring implementace výsledků v praxi dle Smlouvy o poskytnutí podpory. Smluvní strany se zavazují poskytovat příjemci při těchto činnostech součinnost.
2. Předmětem řešení projektu je vývoj prefabrikovaného segmentu tunelového ostění vyztuženého kompozitní výztuží s ohledem na trvanlivost a odolnost i vůči účinkům požáru a aplikace poznatků získaných díky realizaci v projektu plánovaného komplexního experimentálního programu (statické a požární zkoušky). Z toho plyne i definice optimálních zkušebních postupů a jejich vyhodnocování, což bude podkladem pro nové směrnice v oblasti zkoušení tunelového ostění s FRP výztuží na účinky požáru.
3. Cíle projektu: Cílem projektu je výzkum a vývoj nosného betonového prefabrikovaného segmentu určeného pro tunelové ostění plně vyztužené GFRP výztuží. Tento typ segmentu bude vyvíjen zejména s ohledem na dlouhodobou trvanlivost vůči agresivnímu prostředí působícího jak z okolního prostředí, tak i ze strany vnitřního prostředí způsobeného provozem. Zároveň je řešení odolné vůči účinkům bludných proudů, respektive vhodné pro jejich přerušování. Dalším důležitým aspektem bude vývoj segmentu tunelového ostění s GFRP výztuží s ohledem na odolnost vůči mimořádnému zatížení způsobeného účinky požáru. V této souvislosti bude připravena i metodika zkoušení tunelového ostění s FRP výztuží při požárním zatížení a zároveň bude vyvinuta ověřená technologie vyztužování segmentů tunelového ostění FRP výztuží.

## 4. Předpokládané výsledky:

- Segment prefabrikovaného tunelového ostění vyztuženého kompozitní GFRP výztuží z běžného betonu ( $G_{funk}$  – Funkční vzorek),
- Segment prefabrikovaného tunelového ostění vyztuženého kompozitní GFRP výztuží s optimalizovanou požární odolností ( $G_{funk}$  – Funkční vzorek),
- Metodika zkoušení tunelového ostění s FRP výztuží při požárním zatížení (O-Ostatní výsledky)
- Ověřená technologie vyztužování prefabrikovaných segmentů tunelového ostění FRP výztuží ( $Z_{tech}$  - Ověřená technologie)

5. Za řízení projektu je odpovědný příjemce.

6. Příjemce a další účastníci se podílí na činnostech v rámci řešení projektu v souladu se Závaznými parametry řešení projektu, tj. schváleným návrhem projektu, přičemž každý si bude počínat tak, aby deklarovaných výsledků a cílů bylo dosaženo.

## III.

## Věcná náplň spolupráce příjemce a dalšího účastníka

1. Smluvní strany se za účelem naplnění předmětu smlouvy vymezeného výše zavazují spolupracovat tak, že zajistí spolupráci příjemce (řešitele) a dalších účastníků (dalších řešitelů), příp. dalších pověřených osob, na řešení následujících úkolů v rámci projektu. Konkrétní popis průběhu řešení je uveden v následujících tabulkách:

- Tabulka č. 1 – Harmonogram řešení projektu,
- Tabulka č. 2 – Popis etap řešení v jednotlivých letech.

Tabulka č. 1 – Harmonogram řešení projektu

Etapa	Název	2023				2024				2025				2026		
		I.	II.	III.	IV.	I.	II.	III.	IV.	I.	II.	III.	IV.	I.	II.	
A	Vývoj/úprava armokoše z GFRP výztuže															2.
B	Výroba a úprava vhodného bednění/formy				1.											
C	Vývoj a testování vhodné betonové směsi s PP a G vláknou															
D	Statické zkoušky segmentů - ohyb + tlak															
E	Statické zkoušky segmentů - tlak															3.
F	Ověřovací zkoušky na účinky požáru v zmenšeném měřítku															4.
G	Požární zkouška v reálném měřítku															5.
H	Návrhový algoritmus a metodika zkoušení															6.
I	Matematické modelování segmentů a okolního prostředí															7.
Milníky																8.
1.	Dílčí zpráva za rok 2023 - Vývoj betonové směsi a armokoše prefabrikovaného segmentu															
2.	Dosažení výsledku "Ověřená technologie vyztužování prefabrikovaných segmentů tunelového ostění FRP výztuží"															
3.	Dílčí zpráva za rok 2024 - Vývoj betonové směsi a statické zkoušky segmentů															
4.	Dosažení výsledku "Segment prefabrikovaného tunelového ostění vyztuženého kompozitní GFRP výztuží z běžného betonu"															
5.	Dílčí zpráva za rok 2025 - Dokončení statických zkoušek segmentů															
6.	Dosažení výsledku "Segment prefabrikovaného tunelového ostění vyztuženého kompozitní GFRP výztuží s optimalizovanou požární odolností"															
7.	Dosažení výsledku "Metodika zkoušení tunelového ostění s FRP výztuží při požárním zatížení"															
8.	Závěrečná zpráva k řešení projektu															

Tabulka č. 2 – Popis etap řešení v jednotlivých letech

Název období	Název etapy a stručný popis klíčových činností	Zajištění řešení etapy (organizace)	Orientační termín zahájení a ukončení etapy
1. rok řešení (2023)	<b>Etapa A - Vývoj/úprava armokoše z GFRP výztuže</b> - definice tvaru armokoše dle požadavků zakřivení budoucího prefabrikovaného segmentu ve skutečném měřítku, - definice tvaru armokoše pro zkoušky segmentů ve zmenšeném měřítku, - úprava tvarového řešení ohýbaných GFRP výztuží pro třmínky a související úpravy výrobní linky pro výrobu GFRP výztuže, - sestavení armokoše a optimalizace řešení	OHLA ŽS PREFA KOMPOZITY VUT v Brně	1/2023 - 12/2024
	<b>Etapa B - Výroba a úprava vhodného bednění/formy</b> - výroba a příprava opakovatelně použitelného bednění pro výrobu prefabrikovaných segmentů s GFRP výztuží, - provedení nezbytných úprav pro fixaci GFRP výztuží v požadovaném tvaru	OHLA ŽS PREFA KOMPOZITY Prefa Brno VUT v Brně	1/2023 - 12/2024
	<b>Etapa C - Vývoj a testování vhodné betonové směsi s PP a G vlákny</b> - definice parametrů vhodné základní betonové směsi, - testování základních parametrů betonové směsi za běžné teploty, - definice množství přidaných vhodných PP a G vláken	OHLA ŽS Prefa Brno K.B.K. fire VUT v Brně	7/2023 - 12/2025
2. rok řešení (2024)	<b>Etapa A - Vývoj/úprava armokoše z GFRP výztuže</b> - pokračování a dokončení vývoje zahájeného v 1. roce řešení, - případné nezbytné úpravy tvaru armokoše na základě zahájení statických zkoušek, - optimalizace řešení armokoše	OHLA ŽS PREFA KOMPOZITY Prefa Brno VUT v Brně	1/2023 - 12/2024
	<b>Etapa B - Výroba a úprava vhodného bednění/formy</b> - pokračování a dokončení vývoje zahájeného v 1. roce řešení, - úprava formy s ohledem na optimalizaci a automatizaci výroby	Prefa Brno VUT v Brně	1/2023 - 12/2024

Název období	Název etapy a stručný popis klíčových činností	Zajištění řešení etapy (organizace)	Orientační termín zahájení a ukončení etapy
	<b>Etapa C - Vývoj a testování vhodné betonové směsi s PP a G vlákny</b> - pokračování ve vývoji vhodné betonové směsi s příměsí vláken s ohledem na její zpracovatelnost, - zahájení požárních zkoušek betonové směsi, - sledování vlivu požáru na základní parametry betonu, - testování základních parametrů betonové směsi s PP a G vlákny	OHLA ŽS Prefa Brno K.B.K. fire VUT v Brně	7/2023 - 12/2025
	<b>Etapa D - Statické zkoušky segmentů - ohyb + tlak</b> - definice provozního zatížení horninovým masivem, - výroba segmentu s vnitřní GFRP výztuží, - úprava/výroba zatěžovacího rámu a souvisejících podpůrných konstrukcí pro provádění statických zkoušek na ohyb a kombinaci ohybu a tlaku v příčném směru, - provádění a vyhodnocení statických zkoušek ze základního typu betonu, - provádění a vyhodnocení statických zkoušek ve zmenšeném měřítku pro účely ověřovací požární zkoušky	OHLA ŽS PREFA KOMPOZITY Prefa Brno VUT v Brně	1/2024 - 12/2025
	<b>Etapa E - Statické zkoušky segmentů - tlak</b> - definice zatížení razícím strojem TBM, - výroba segmentu s vnitřní GFRP výztuží, - úprava/výroba zatěžovacího rámu a souvisejících podpůrných konstrukcí pro provádění statických zkoušek v prostém tlaku v podélném směru, - provádění a vyhodnocení statických zkoušek ze základního typu betonu	OHLA ŽS PREFA KOMPOZITY Prefa Brno VUT v Brně	1/2024 - 12/2025
	<b>Etapa H - Návrhový algoritmus</b> - odvození vztahů popisujících chování prefabrikovaného segmentu vyztuženého GFRP výztuží pro různé typy namáhání	OHLA ŽS VUT v Brně	1/2024 - 6/2026
	<b>Etapa I - Matematické modelování segmentů a okolního prostředí</b> - příprava matematických modelů segmentů v reálném měřítku a srovnání s experimentálně zjištěnými daty/chováním	OHLA ŽS VUT v Brně	1/2024 - 6/2026

Název období	Název etapy a stručný popis klíčových činností	Zajištění řešení etapy (organizace)	Orientační termín zahájení a ukončení etapy
3. rok řešení (2025)	<b>Etapa C - Vývoj a testování vhodné betonové směsi s PP a G vlákny</b> - pokračování ve vývoji vhodné betonové směsi s příměsí vláken s ohledem na její zpracovatelnost, - zahájení požárních zkoušek upravené betonové směsi s PP a G vlákny, - sledování vlivu požáru na základní parametry betonu, - optimalizace množství PP a G vláken s ohledem na spalling betonové krycí vrstvy	OHLA ŽS Prefa Brno K.B.K. fire VUT v Brně	7/2023 - 12/2025
	<b>Etapa D - Statické zkoušky segmentů - ohyb + tlak</b> - dokončení statických zkoušek na ohyb a kombinaci ohybu a tlaku v příčném směru z upravené receptury s PP a G vlákny, - vyhodnocení experimentů a srovnání s teoretickými předpoklady	OHLA ŽS PREFA KOMPOZITY Prefa Brno VUT v Brně	1/2024 - 12/2025
	<b>Etapa E - Statické zkoušky segmentů - tlak</b> - dokončení statických zkoušek v prostém tlaku v podélném směru z upravené receptury s PP a G vlákny, - vyhodnocení experimentů a srovnání s teoretickými předpoklady	OHLA ŽS PREFA KOMPOZITY Prefa Brno VUT v Brně	1/2024 - 12/2025
	<b>Etapa F - Ověřovací zkoušky na účinky požáru v zmenšeném měřítku</b> - definice požárního zatížení a potřebné požární odolnosti liniové konstrukce tunelu, - výroba zatěžovacího rámu pro provádění požární zkoušky s definovaným zatížením při účinku požáru, - provádění požárních zkoušek a vyhodnocení experimentů na segmentech ve zmenšeném měřítku	OHLA ŽS PREFA KOMPOZITY Prefa Brno K.B.K. fire VUT v Brně	1/2025 - 12/2025
	<b>Etapa G - Požární zkouška v reálném měřítku</b> - zahájení příprav na provedení požární zkoušky v reálném měřítku v certifikované zkušebně, - výroba termočlankového vedení pro provedení požární zkoušky, - výroba segmentů pro provedení požární zkoušky z upravené betonové směsi s PP a G vlákny	OHLA ŽS PREFA KOMPOZITY Prefa Brno K.B.K. fire VUT v Brně	6/2025 - 6/2026

Název období	Název etapy a stručný popis klíčových činností	Zajištění řešení etapy (organizace)	Orientační termín zahájení a ukončení etapy
	<b>Etapa H - Návrhový algoritmus</b> - odvození vztahů popisujících chování prefabrikovaného segmentu vyztuženého GFRP výztuží pro různé typy namáhání, - příprava metodiky zkoušení tunelového ostění s FRP výztuží při požárním zatížení	OHLA ŽS K.B.K. fire VUT v Brně	1/2024 - 6/2026
	<b>Etapa I - Matematické modelování segmentů a okolního prostředí</b> - příprava matematických modelů segmentů v reálném a zmenšeném měřítku a srovnání s experimentálně zjištěnými daty/chováním	OHLA ŽS VUT v Brně	1/2024 - 6/2026
<b>4. rok řešení (2026)</b>	<b>Etapa G - Požární zkouška v reálném měřítku</b> - provedení požární zkoušky při namáhání segmentu v ohybu v kombinaci s normálovou silou v příčném směru, - vyhodnocení experimentu	OHLA ŽS PREFA KOMPOZITY Prefa Brno K.B.K. fire VUT v Brně	6/2025 - 6/2026
	<b>Etapa H - Návrhový algoritmus</b> - odvození vztahů popisujících chování prefabrikovaného segmentu vyztuženého GFRP výztuží pro různé typy namáhání, - dokončení metodiky zkoušení tunelového ostění s FRP výztuží při požárním zatížení	OHLA ŽS K.B.K. fire VUT v Brně	1/2024 - 6/2026
	<b>Etapa I - Matematické modelování segmentů a okolního prostředí</b> - příprava matematických modelů segmentů v reálném a zmenšeném měřítku a srovnání s experimentálně zjištěnými daty/chováním	OHLA ŽS VUT v Brně	1/2024 - 6/2026

## IV.

## Finanční zajištění projektu

- Na základě smlouvy o poskytnutí podpory mezi poskytovatelem účelové podpory - Technologickou agenturou ČR a příjemcem (dále jen „smlouva o poskytnutí podpory“), bude příjemci poskytnuta celková neinvestiční účelová podpora ve výši **12 586 127,- Kč**. Příjemce se na základě této smlouvy o účasti na řešení projektu zavazuje dalším účastníkům projektu převést na řešení výše uvedené věcné náplně projektu neinvestiční účelové finanční prostředky ve výši **10 289 252,- Kč** dle následující tabulky.

další účastník	Rok				
	2023	2024	2025	2026	celkem
Prefa KOMPOZITY a.s.	606 000,- Kč	578 000,- Kč	578 000,- Kč	295 000,- Kč	2 057 000,- Kč
Prefa Brno a.s.	492 188,- Kč	557 813,- Kč	584 063,- Kč	142 188,- Kč	1 776 252,- Kč
K.B.K. fire, s.r.o.	560 000,- Kč	560 000,- Kč	560 000,- Kč	280 000,- Kč	1 960 000,- Kč
VUT v Brně	1 200 000,- Kč	1 250 000,- Kč	1 320 000,- Kč	726 000,- Kč	4 496 000,- Kč
<b>Celkem</b>	<b>2 858 188,- Kč</b>	<b>2 945 813,- Kč</b>	<b>3 042 063,- Kč</b>	<b>1 443 188,- Kč</b>	<b>10 289 252,- Kč</b>

- Účelové finanční prostředky je příjemce povinen dalšímu účastníku projektu uhradit vždy bezhotovostním převodem na jeho bankovní účet uvedený v záhlaví smlouvy nejpozději do 20 dnů od obdržení účelových prostředků od poskytovatele.
- 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 účelových prostředků dodatkem k této smlouvě.
- Převáděné účelové finanční prostředky nejsou předmětem DPH.
- Účelové finanční prostředky dle této smlouvy jsou příjemcem dalšímu účastníku projektu poskytovány na úhradu skutečně vynaložených provozních nákladů účelově vymezených touto smlouvou.
- Smluvní strany ujednávají, že jejich finanční vklad do spolupráce na řešení projektu je:

účastníci projektu	Rok				
	2023	2024	2025	2026	celkem
OHLA ŽS, a.s.	593 750,- Kč	593 750,- Kč	593 750,- Kč	296 875,- Kč	2 078 125,- Kč
Prefa KOMPOZITY a.s.	496 400,- Kč	524 400,- Kč	524 400,- Kč	267 480,- Kč	1 812 680,- Kč
Prefa Brno a.s.	445 312,- Kč	504 687,- Kč	528 437,- Kč	295 312,- Kč	1 773 748,- Kč
K.B.K. fire, s.r.o.	240 000,- Kč	240 000,- Kč	240 000,- Kč	120 000,- Kč	840 000,- Kč
VUT v Brně	0,- Kč	0,- Kč	0,- Kč	0,- Kč	0,- Kč
<b>Celkem</b>	<b>1 775 462,- Kč</b>	<b>1 862 837,- Kč</b>	<b>1 886 587,- Kč</b>	<b>979 667,- Kč</b>	<b>6 504 553,- Kč</b>

## V.

### Podmínky použití poskytnutých účelových finančních prostředků

- Další účastník projektu je povinen:
  - Použití účelové finanční prostředky výhradně k úhradě prokazatelných, nezbytně nutných nákladů přímo souvisejících s plněním cílů a parametrů řešené části projektu, a to v souladu s podmínkami poskytnutí podpory, tj. zejm. Smlouvou o poskytnutí podpory včetně Všeobecných podmínek „Program na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v oblasti dopravy DOPRAVA 2020+“ Technologické agentury České republiky (dále také jen „Všeobecné podmínky“), Závaznými parametry řešení projektu a příslušnými obecně závaznými právními předpisy.
  - Vést o čerpání a užití účelových finančních prostředků poskytnutých na řešení projektu (uznaných nákladech a poskytnuté podpoře) 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 let od poskytnutí účelových finančních prostředků na řešení části projektu. Při vedení této účetní evidence je další účastník projektu 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) Provádět v rámci své organizace pravidelnou kontrolu dalšího řešitele, členů řešitelského týmu a dalších osob ve věci čerpání, užití a evidence účelových finančních prostředků poskytnutých mu příjemcem v souvislosti s řešením části projektu.
- d) Dosáhnout stanovených cílů a parametrů příslušné části projektu.
- e) Dodržet v rámci celkových nákladů skutečně vynaložených na řešení části projektu stanovený poměr mezi náklady hrazenými z účelových finančních prostředků poskytnutých ze státního rozpočtu a ostatními stanovenými formami financování části projektu.
- f) Předložit příjemci nejpozději do dne **31. 12.** kalendářního roku písemnou roční zprávu o realizaci části projektu v průběhu daného roku (průběžnou zprávu). Další účastník je povinen předložit závěrečnou zprávu o řešení projektu příjemci do 10 kalendářních dnů ode dne ukončení řešení projektu, přičemž závěrečná zpráva nahrazuje průběžnou zprávu za poslední rok či poslední etapu řešení projektu. Do **20. 1.** následujícího roku, respektive do **20. 7.** v posledním roce řešení, musí příjemci předložit podrobné vyúčtování hospodaření s poskytnutými účelovými finančními prostředky. Návně je další účastník projektu povinen vrátit příjemci do 14 kalendářních dnů poté, co se dozví, že část podpory nevyužije, účelové finanční prostředky, které nebyly dalším účastníkem projektu dočerpány do konce kalendářního roku, pokud se je nerozhodne převést do dalšího roku řešení a pokud to umožňují jeho vnitřní předpisy. Další účastník projektu je povinen vrátit příjemci do **30. 6.** v posledním roce řešení, účelové finanční prostředky, které nebyly dalším účastníkem projektu dočerpány do konce řešení projektu. Nejvýše 5 % nevyčerpané části podpory z podpory poskytnuté v posledním kalendářním roce je další účastník povinen vrátit příjemci nejpozději do **31. 8.** kalendářního roku, v němž končí řešení projektu. Vracené účelové finanční prostředky budou příjemci avizovány předem a ten je povinen je následně do 14 kalendářních dnů v průběhu řešení projektu, respektive do **31.12.** v posledním roce řešení, vrátit do státního rozpočtu. Stanoví-li zvláštní právní předpis či rozhodnutí poskytovatele odlišné podmínky pro vyúčtování či finanční vypořádání, jsou příjemce a další účastník povinni tyto podmínky dodržet.
- g) V případě, že vznikne povinnost vrácení účelových finančních prostředků z jiných důvodů než na podkladě finančního vypořádání, je další účastník projektu povinen neprodleně písemně požádat příjemce o sdělení podmínek a způsobu vypořádání těchto prostředků a vrátit příjemci poskytnuté účelové finanční prostředky ve výši a způsobem dle výzvy příjemce.
- h) Umožnit poskytovateli a příjemci či jimi pověřeným osobám provádět komplexní kontrolu v souladu s Všeobecnými podmínkami, a to zejména jak výsledků řešení projektu, tak i účetní evidence a použití účelových finančních prostředků, které byly na řešení části projektu poskytnuty ze státního rozpočtu, a to kdykoli v průběhu řešení projektu nebo do 10 let od ukončení poskytování finančních prostředků ze státního rozpočtu na část projektu. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.
- i) Postupovat při nakládání s účelovými finančními 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).
- j) Informovat příjemce bez zbytečného odkladu o případné své neschopnosti plnit řádně a včas povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy a o všech změnách týkajících se jeho osoby zejm. 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 platnost. Dále je povinen informovat příjemce bez zbytečného odkladu o změnách veškerých skutečnostech uvedených v Závazných parametrech řešení projektu, a dále o jakýchkoliv dalších změnách a skutečnostech, které by mohly mít vliv na řešení a cíle projektu nebo změnu údajů

zveřejňovaných v IS VaVal. V případě, že smluvní strana přestane splňovat podmínky způsobilosti podle § 18 odst. 2 ZPVV je o tom povinna neprodleně informovat příjemce.

- k) Vrátit příjemci veškeré poskytnuté účelové finanční prostředky včetně majetkového prospěchu získaného v souvislosti s jejich použitím a to do 30 dnů ode dne, kdy oznámí, nebo kdy měl oznámit příjemci ve smyslu předchozího odstavce, že nastaly skutečnosti, na jejichž základě další účastník projektu nebude moci nadále plnit své povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy.
  - l) Dodržovat další povinnosti, vyplývající z čl. 4 Všeobecných podmínek „Program na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v oblasti dopravy DOPRAVA 2020+“ Technologické agentury České republiky.
2. Další účastník je povinen bez zbytečného odkladu informovat příjemce o jakékoliv komunikaci, které proběhnou mezi ním a poskytovatelem.
  3. Další účastník je povinen přijmout opatření k odstranění nedostatků zjištěných při kontrolních procesech bez zbytečného odkladu, nejpozději však ve lhůtě stanovené kontrolním orgánem nebo příjemcem, a o přijatých opatřeních informovat příjemce, přičemž si příjemce, případně spolu s poskytovatelem, vyhrazuje právo prověřit u dalšího účastníka splnění uložených opatření k nápravě.
  4. Další účastník je povinen uhradit příjemci podporu, resp. její část využitou v rozporu s podmínkami poskytnutí podpory, Závaznými parametry řešení projektu a příslušnými obecně závaznými právními předpisy.
  5. Další účastník je povinen v souladu s čl. 9 Všeobecných podmínek vyčíslit a odvést příjemci veškeré příjmy z projektů a nezamezovat jejich získávání.

## VI.

### 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 dalším účastníkem společně, je jejich podíl na vlastnictví tohoto majetku stejný, nedohodnou-li se jinak.
2. S majetkem, který další účastník projektu získá v přímé souvislosti s plněním cílů projektu a který pořídí z poskytnutých účelových finančních prostředků, není další účastník projektu 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 dalšího účastníka projektu vyplývají z této smlouvy.
3. Smluvní strany se zavazují zpřístupnit si vzájemně zařízení potřebná k řešení projektu, a to zejména zařízení nutná pro zkoušky výztuží, betonu a segmentů tunelového ostění při statických a požárních zkouškách funkčních vzorků.

## VII.

### Ochrana duševního vlastnictví a důvěrnost informací

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 poskytovající strana výslovně při jejich předání neuvede, že důvěrný charakter nemají. Smluvní strany se zavazují dbát o utajení všech důvěrných informací za podmínek dle čl. 10 Všeobecných podmínek 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:

- žádná práva k duševnímu vlastnictví,

Další účastník I:

- žádná práva k duševnímu vlastnictví,

Další účastník II:

- žádná práva k duševnímu vlastnictví,

Další účastník III:

- žádná práva k duševnímu vlastnictví,

Další účastník IV:

- žádná práva k duševnímu vlastnictví.

- b) Vkládané znalosti zůstávají vlastnictvím strany, která je do projektu vložila.

- c) Ostatní smluvní strany jsou oprávněny 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 jiné 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 smlouvu.

- 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 a/nebo zahraničních přihlášek technického řešení jako patentově chráněný vynález, užitný vzor a průmyslový vzor, utajení informací o výsledcích, případně ochrana autorským právem.

- b) Pokud výsledek vlastní 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 užitého 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, užitný 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. Každá smluvní strana odpovídá za právní nezávadnost své části projektu, tzn. každá smluvní strana je povinna zajistit, že příslušné výsledky projektu nezasahují do práv k předmětům duševního vlastnictví nebo jiných práv třetích osob, a to pro jakékoliv využití výsledků projektu v České republice i v zahraničí. Záruky působí i ve vztahu k ostatním smluvním stranám.

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

## VIII.

### Práva k výsledkům a využití výsledků

1. Smluvní strany jsou povinny poskytovat výsledky podle pravidel stanovených v čl. 16 Všeobecných podmínek. Podrobnosti využití výsledků projektu budou stanoveny v implementačním plánu výsledků projektu a ve smlouvě o využití výsledků. Při poskytování výsledků projektu jsou smluvní strany povinny dodržovat ust. § 16 zák. č. 130/2002 Sb.
2. 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 více 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.
3. Každá ze smluvních stran má nárok na případné zisky z výsledků, stejně jako sdílí případné ztráty, příp. další náklady, podle spoluvlastnických podílů k těmto výsledkům. Žádné smluvní straně nebude za žádných okolností přiznán vyšší zisk či odpuštěno riziko ztráty, než jak stanoví kritéria v předchozí větě.
4. 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 s ostatními spoluvlastníky smlouvu o využití předmětného výsledku, která stanoví způsob dělení příjmů z komerčního využití a bude uzavřena v souladu s podmínkami Smlouvy o poskytnutí podpory včetně Všeobecných podmínek.
5. 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.
6. Pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak, uplatní se ustanovení tohoto článku obdobně na nároky k výsledkům projektu v případě předčasného ukončení smlouvy.
7. Smluvní strany se zavazují spolupracovat a poskytnout si vzájemně maximální součinnost k tomu, aby k dosaženým výsledkům vytvořily implementační plán. Při užití výsledků včetně, pokud to bude nezbytné, uzavření příslušných smluv o postoupení práv nebo užívacích práv z výsledků se smluvní strany zavazují poskytovat tyto výsledky dle implementačního plánu a za obvyklých tržních podmínek. Pro vyloučení pochybností strany výslovně prohlašují, že touto smlouvou nejsou převáděna jakákoliv práva k Výsledkům, pokud k ní nebude uzavřen dodatek nebo dodatky, tato práva následně mění. Smluvní strany se zavazují si poskytovat veškerou součinnost při zpracování a předkládání zpráv o implementaci podle čl. 11 Všeobecných podmínek.

## IX.

### Odpovědnost a sankce

1. Za každé závažné (podstatné) porušení povinností vyplývajících z této smlouvy, tj. zejména nikoliv však výlučně porušení povinností uvedených v čl. 4 Všeobecných podmínek, je smluvní strana, která svou povinnost porušila, povinna uhradit dotčené smluvní straně smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové výše poskytnutých účelových finančních prostředků. V případě více dotčených smluvních stran bude smluvní pokuta rozdělena mezi dotčené smluvní strany v poměru výše jejich vkladů do řešení projektu. Tímto ujednáním o smluvních sankcích není dotčeno právo smluvní strany na náhradu vzniklé škody, kterou je oprávněna vymáhat samostatně.
2. Pokud by došlo k porušení pravidel (podmínek) spolupráce vymezených v této smlouvě některou ze smluvních stran, je strana, která porušení způsobila, povinna nahradit poškozené straně prokazatelnou škodu.
3. Smluvní strany berou na vědomí, že porušení povinností dalším účastníkem může mít za následek uplatnění smluvních pokut a vratek poskytnuté podpory poskytovatelem vůči příjemci dle čl. 5 Všeobecných podmínek. V této souvislosti se sjednává, že v případě, že porušení povinnosti dalším účastníkem bude mít za následek uplatnění smluvní pokuty či vratky poskytnuté podpory poskytovatelem vůči příjemci, je další účastník, jehož porušení povinnosti mělo tento následek, povinen uhradit příjemci za toto porušení povinnosti smluvní pokutu, a to ve výši odpovídající smluvní pokutě či vratce uplatněné poskytovatelem vůči příjemci za předmětné porušení povinnosti dle čl. 5 Všeobecných podmínek.

Příjemce má nárok na úhradu smluvních pokut a vratek poskytnuté podpory uplatněných poskytovatelem v důsledku porušení povinnosti dalším účastníkem a tento je povinen příjemci nahradit smluvní pokuty a vratky uplatněné poskytovatelem. Tímto ustanovením není dotčen nárok příjemce na náhradu další prokazatelné škody, která mu vznikne v důsledku porušení povinností dalším účastníkem.

4. Další účastník je na základě povinnosti příjemce odvést zpět poskytovateli za celý projekt nespotřebovanou část poskytnuté podpory, příjmy z projektů a další platby stanovené pravidly poskytnutí podpory, povinen odvést příjemci za něj odpovídající části těchto částek, a to v dostatečném časovém předstihu tak, aby příjemce mohl dodržet příslušné termíny stanovené poskytovatelem. Pokud další účastník odvede nespotřebovanou podporu poskytovateli přímo, neprodleně o tom příjemce vyrozumí.

## X.

### Soulad s právními předpisy a etické a zodpovědné chování

1. Další účastník se zavazuje dodržovat všechny platné právní předpisy upravující boj proti korupci, hospodářskou soutěž, bezpečnost a ochranu zdraví při práci, opatření proti legalizaci výnosů z trestné činnosti a financování terorismu (pokud je to relevantní), ochranu životního prostředí a ostatní trestněprávní a další platné právní předpisy a relevantní pravidla.
2. Další účastník I, II, III prohlašuje, že se hlásí k hodnotám a zásadám obsaženým v Etickém kodexu skupiny OHLA, který jsou zveřejněn na webových stránkách [www.ohla-zs.cz](http://www.ohla-zs.cz), a že zásady a hodnoty obsažené v Etickém kodexu dalšího účastníka, pokud má vlastní Etický kodex, nejsou v rozporu se zásadami obsaženými v Etickém kodexu skupiny OHLA. Další účastník IV se bude řídit vlastním Etickým kodexem.
3. Další účastník se zavazuje transparentně spolupracovat s OHLA ŽS, a.s. v souvislosti s jakýmkoli ověřováním nebo auditem, který může OHLA ŽS, a.s. provést podle podmínek tohoto článku.

4. Další účastník I, II a III prohlašuje, že

- a) nejedná v rozporu s mezinárodními sankcemi uvedenými v § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, zejména, že žádné finanční prostředky nebo hospodářské zdroje přímo ani nepřímo nezpřístupní osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v sankčních seznamech v souvislosti s konfliktem na Ukrajině nebo v jejich prospěch
- b) není ovládán nebo částečně či zcela vlastněn jakýmkoli veřejnoprávním subjektem nebo politickou stranou, a v případě, že tomu tak je, uvádí název tohoto subjektu: \_\_\_\_\_.

**XI.**


**Závěrečná ustanovení**


1. Další účastníci berou na vědomí, že příjemce odpovídá poskytovateli za plnění povinností vyplývajících z pravidel veřejné soutěže a z pravidel poskytnutí podpory tak, jak jsou definovány ve Smlouvě o poskytnutí podpory a Všeobecných podmínkách a Závazných parametrech ke Smlouvě o poskytnutí podpory, a že v případě vzniku odpovědnosti příjemce vůči poskytovateli v důsledku porušení povinností dalším účastníkem, se další účastník zavazuje nahradit příjemci veškeré s tím související škody a náklady.
2. Další účastník se bezvýhradně zavazuje, že se bude řídit smlouvou o poskytnutí podpory na řešení projektu uzavřenou mezi poskytovatelem a příjemcem, včetně všech jejích příloh zejm. Všeobecnými podmínkami „Program na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v oblasti dopravy DOPRAVA 2020+“ poskytovatele a Závaznými parametry řešení projektu. Další účastník je dále povinen poskytnout příjemci veškerou potřebnou součinnost za účelem dodržení povinností mu plynoucích ze smlouvy o poskytnutí podpory uzavřené s poskytovatelem. Smluvní strany se zavazují dodržovat veškerá pravidla poskytnutí podpory a řídit se jimi, tj. příslušné právní předpisy ČR a EU. Další účastníci se zavazují plnit povinnosti vůči příjemci obdobně, jako ten plní vůči poskytovateli na základě Smlouvy o poskytnutí podpory.
3. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou nesaturují případný nárok poškozené strany na náhradu škody.
4. 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.
5. 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). Smluvní strany mohou namítnout neplatnost změny této smlouvy z důvodu nedodržení formy kdykoliv, i poté, co bylo započato s plněním.
6. Tato smlouva o vzájemných vztazích mezi příjemcem a dalšími účastníky se uzavírá s účinností od data uzavření Smlouvy o poskytnutí podpory, na dobu určitou do ukončení řešení projektu a vyrovnání všech závazků smluvních stran s tím souvisejících, avšak s výjimkou přežívajícího článku VII a VIII této smlouvy.
7. Pokud některá smluvní strana opakovaně neplní své povinnosti dané touto Smlouvou, dojde u ní ke ztrátě podmínek způsobilosti podle § 18 odst. 2 ZPVV či ke skutečnostem dle čl. V písm. j) anebo se dopustí hrubého porušení této Smlouvy v takové míře, že ohrožuje průběh řešení projektu, ostatní smluvní strany započnou jednání s poskytovatelem o ukončení její účasti na řešení projektu a případné náhradě, pokud tak bude ohledem na povahu projektu a jeho řešení účelné a s ohledem na závažnost porušení možné. Pokud bude taková změna ze strany poskytovatele odsouhlasena, ostatní smluvní strany od této Smlouvy odstoupí a uzavřou novou Smlouvu o účasti na řešení projektu nebo dodatek k této Smlouvě s případným novým příjemcem či dalším účastníkem. Účastník, který ohrožoval průběh řešení projektu, je povinen poskytnout součinnost v procesu převzetí jeho práv a povinností vyplývajících z řešení projektu ostatním účastníkům a nahradit případně vzniklou škodu.
8. Další účastník nesmí bez písemného souhlasu všech ostatních smluvních stran a bez předchozího souhlasu poskytovatele závazky vyplývající ze Smlouvy vypovědět, popř. převést tyto závazky na třetí osobu.

9. Pokud některá ze smluvních stran hodlá odstoupit z řešení projektu a poskytovatel a další smluvní strany takovou změnu schválí, bude součástí příslušného dodatku k této smlouvě dohoda, předávací protokol či jiný obdobný dokument stvrzující souhlas všech smluvních stran o vypořádání dosavadních povinností odstoupivší smluvní strany vyplývající jí z řešení projektu, zejména stav dosažených výsledků, dále finanční otázky týkající se řešení projektu a práva k duševnímu vlastnictví.
10. Tato smlouva zaniká v případě, že poskytovatel Smlouvu o poskytnutí podpory vypoví podle čl. 7 nebo od ní odstoupí podle čl. 8 Všeobecných podmínek. Smlouva zaniká dnem účinnosti výpovědi či odstoupení ze strany poskytovatele. Smluvní strany jsou si povinny vzájemně řádně vypořádat svá práva a povinnosti, zejména provést veškeré nezbytné činnosti spojené s předčasným ukončením řešení projektu (např., pokud je tak účelné, předložení závěrečné zprávy, provedení závěrečného hodnocení, předkládání zpráv o implementaci apod.).
11. Smluvní strany podpisem této smlouvy potvrzují, že jsou si vědomy, že se na smlouvu vztahuje povinnost jejího uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, v platném znění. Uveřejnění smlouvy zajišťuje VUT.
12. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě podepsané každou stranou minimálně zaručeným elektronickým podpisem dle Nařízení eIDAS. VUT zajistí rozeslání kopií této elektronické podoby stranám a poskytovateli dotace.
13. 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.
14. 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 .....

 Digitálně podepsal  
Ing. Roman Kocúrek  
Datum: 2023.01.26  
15:52:15 +01'00'

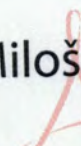
 Digitálně podepsal  
Paolo Bee, MBA  
Datum: 2023.01.26  
13:49:22 +01'00'

.....  
Ing. Roman Kocúrek  
1. místopředseda představenstva  
za příjemce

.....  
Paolo Bee, MBA  
2. místopředseda představenstva  
za příjemce

V Brně dne .....

V Brně dne .....

 Digitálně podepsal  
Ing. Miloš Filip  
Datum: 2023.01.27  
15:08:14 +01'00'

 Digitálně podepsal Ing. Michal  
Holák  
DN: c=CZ,  
2.5.4.97=NTRCZ-46901078, o=Prefa  
Brno a.s., ou=943679, cn=Ing.  
Michal Holák, sn=Holák,  
givenName=Michal,  
serialNumber=P245167  
Datum: 2023.01.27 10:03:10 +01'00'

.....  
Ing. Miloš Filip  
předseda představenstva  
za dalšího účastníka I

.....  
Ing. Michal Holák  
předseda představenstva  
za dalšího účastníka II

V Ostravě dne .....

**Ing. Petr  
Bebčák** Digitálně podepsal  
Ing. Petr Bebčák  
Datum: 2023.01.30  
08:52:22 +01'00'

.....  
Ing. Petr Bebčák Ph.D.  
jednatel  
za dalšího účastníka III

V Brně dne .....

**doc. Ing.  
Ladislav Janíček,  
Ph.D., MBA** Digitálně podepsal  
doc. Ing. Ladislav  
Janíček, Ph.D., MBA  
Datum: 2023.01.26  
09:14:23 +01'00'

.....  
doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA, LL.M.  
rektor  
za dalšího účastníka IV