



DODATOK č. 4
k ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU
č. 317/2018-2060-2230-P922

uzavretý podľa § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, podľa § 25 zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 20 ods. 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Dodatok**“) medzi:

Poskytovateľom

názov: Ministerstvo dopravy Slovenskej republiky
 sídlo: Námestie slobody 6, 810 05 Bratislava
 IČO: 30 416 094
 (ďalej ako „Riadiaci orgán“ alebo „RO“)

v zastúpení

názov: Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky
 sídlo: Mlynské nivy 44/a, 827 15 Bratislava
 IČO: 00 686 832
 konajúci: JUDr. Adela Danišková, generálna riaditeľka sekcie európskych programov, v zmysle Podpisového poriadku Ministerstva hospodárstva SR

(ďalej ako „Sprostredkovateľský orgán“ alebo „SO“)

na základe splnomocnenia obsiahnutého v Zmluve o vykonávaní časti úloh riadiaceho orgánu pre operačný program Integrovaná infraštruktúra sprostredkovateľským orgánom č. 314/2019-2060-2250 zo dňa 18. decembra 2019 v platnom znení.

(ďalej ako „**Poskytovateľ**“)

a

Prijímateľom

názov: Tatravagónka a.s.
 sídlo: Štefánikova 887/53, 058 01 Poprad
 IČO: 31699847
 konajúci: Ing. Alexej Beljajev, predseda predstavenstva
 Ing. Peter Malec, podpredseda predstavenstva
 v zastúpení Ing. Miroslav Tomas na základe Splnomocnenia zo dňa 15.12.2018

(ďalej ako „**Prijímateľ**“)

(Poskytovateľ a Prijímateľ sa pre účely tohto Dodatku označujú ďalej spoločne aj ako „Zmluvné strany“ alebo jednotlivo „Zmluvná strana“)

PREAMBULA

- (A) Poskytovateľ a Prijímateľ uzatvorili dňa 10.01.2019 Zmluvu o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. 317/2018-2060-2230-P922 v znení dodatku č. 1 zo dňa 23.08.2019, dodatku č. 2 zo dňa 23.03.2020 a dodatku č. 3 zo dňa 14.11.2022 (ďalej len „Zmluva o poskytnutí NFP“), ktorej predmetom bolo spolufinancovanie Prijímateľom realizovaného projektu s názvom: Nová generácia nákladných železničných vozidiel, kód ITMS2014+ projektu: 313012P922 (ďalej len „Projekt“).
- (B) Zmluvné strany sa v zmysle článku 6 „ZMENA ZMLUVY“ zmluvy dohodli na nasledovných zmenách Zmluvy o poskytnutí NFP, ktoré sú predmetom tohto Dodatku v článku I. Zmluvné strany sa dohodli aj na ďalších súvisiacich úpravách svojho vzťahu uvedených v článku II. a III. tohto Dodatku.

ČLÁNOK I. PREDMET DODATKU

1. Článok 3. ods. 3.1 zmluvy sa nahrádza nasledovným znením:
- a) neuplatňuje sa,
 - b) Celkové oprávnené výdavky na Realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu 2 999 574,67 EUR (slovom: dvamiliónydeväťstodeväťdesiatdeväťtisícpäťstosedemdesiatštyri eur a šesťdesiatšedem centov),
 - c) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi NFP maximálne do výšky 2 085 467,62 EUR (slovom: dvamiliónyosemdesiatpäťtisícštyristošesťdesiatšedem eur a šesťdesiatdva centov), čo predstavuje príslušný podiel z Celkových oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu podľa subjektu, ktorý realizuje príslušnú hlavnú Aktivitu Projektu, a pre jednotlivú hlavnú Aktivitu vo výške podľa Prílohy č. 3 zmluvy,
 - d) Prijímateľ vyhlasuje, že:
 - (i) má zabezpečené zdroje financovania Projektu v sume 914 107,05 EUR (slovom: deväťstoštrnásťtisícstosedem eur a päť centov),
 - (ii) neuplatňuje sa,
 - (iii) zabezpečí zdroje financovania na úhradu všetkých Neoprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu, ktoré vzniknú v priebehu Realizácie aktivít Projektu a budú nevyhnutné na dosiahnutie cieľa Projektu v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP.
2. Príloha č. 2 zmluvy Predmet podpory sa nahrádza novým znením, ktoré tvorí prílohu č. 1 tohto Dodatku ako jeho neoddeliteľnú súčasť.

3. Príloha č. 3 zmluvy Podrobný rozpočet projektu sa nahrádza novým znením, ktoré tvorí prílohu č. 2 tohto Dodatku ako jeho neoddeliteľnú súčasť.
4. Príloha č. 6 zmluvy Zmluva o partnerstve sa dopĺňa novým znením, ktoré tvorí prílohu č. 3 tohto Dodatku ako jeho neoddeliteľnú súčasť.

ČLÁNOK II. OSTATNÉ USTANOVENIA

1. Ostatné ustanovenia Zmluvy o poskytnutí NFP, ktoré nie sú týmto Dodatkom dotknuté, svoj obsah nemenia, zostávajú zachované a účinné v doterajšom znení.
2. Na pojmy, skratky a definície použité v tomto Dodatku sa vzťahujú ustanovenia a výkladové pravidlá uvedené v Zmluve o poskytnutí NFP, pokiaľ z článku I. tohto Dodatku nevyplýva inak.
3. Právne účinky zmien uvedených v článku I. tohto Dodatku sa riadia článkom 6 odsek 6.18 zmluvy. Ustanovenie článku 6 ods. 6.15 zmluvy tým nie je dotknuté.

ČLÁNOK III. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Tento Dodatok je uzatvorený dňom neskoršieho podpisu obidvoch Zmluvných strán a účinnosť nadobúda v súlade s § 47a Občianskeho zákonníka kalendárnym dňom nasledujúcim po kalendárnom dni jeho zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv. Ak Poskytovateľ aj Prijímateľ sú obaja povinnými osobami podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov, je rozhodujúce zverejnenie tohto Dodatku Poskytovateľom. Zmluvné strany sa dohodli, že prvé zverejnenie tohto Dodatku zabezpečí Poskytovateľ a o dátume jeho zverejnenia informuje Prijímateľa.
2. Zmluvné strany sa zaväzujú podpísaný Dodatok poslať druhej Zmluvnej strane v súlade s článkom 4 zmluvy. V prípade listinného vyhotovenia je tento Dodatok vyhotovený v 3 rovnopisoch, pričom po jeho uzavretí dostane Prijímateľ 1 listinný rovnopis a 2 listinné rovnopisy dostane Poskytovateľ. Dohoda Zmluvných strán k počtu rovnopisov sa neuplatní v prípade, ak k uzavretiu Dodatku dochádza elektronicky so zaručeným elektronickým podpisom. V prípade ak k uzavretiu Dodatku dochádza elektronicky so zaručeným elektronickým podpisom, dátumy podpisov Zmluvných strán sú uvedené pri ich elektronických podpisoch.
3. Tento Dodatok je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o poskytnutí NFP.
4. Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcim porozumeli, ich Zmluvné prejavy sú dostatočne slobodné, jasné, určité a zrozumiteľné, nepodpísali tento Dodatok v núdzi ani za nápadne

nevýhodných podmienok, podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.

Prílohy Dodatku:

Príloha č. 1 Dodatku – Príloha č. 2 Predmet podpory

Príloha č. 2 Dodatku – Príloha č. 3 Podrobný rozpočet projektu

Príloha č. 3 Dodatku – Príloha č. 6 Dodatok č. 3 k Zmluve o partnerstve

Za Poskytovateľa v Bratislave dňa uvedeného pri elektronickom podpise

Podpísané elektronicky podľa zákona o dôveryhodných službách

JUDr. Adela Danišková, generálna riaditeľka sekcie

Za Prijímateľa v Poprade dňa uvedeného pri elektronickom podpise

Podpísané elektronicky podľa zákona o dôveryhodných službách

V zastúpení Ing. Miroslav Tomas, splnomocnená osoba

PREDMET PODPORY NFP

Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP

1. Všeobecné informácie o projekte

Názov projektu:	Nová generácia nákladných železničných vozidiel
Kód projektu:	313012P922
Kód ŽoNFP:	NFP313010P922
Operačný program:	311000 - Operačný program Integrovaná infraštruktúra
Spolufinancovaný z:	Európsky fond regionálneho rozvoja
Prioritná os:	313010 - Podpora výskumu, vývoja a inovácií (ex PO1 OPVal)
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách
Kategória regiónov:	LDR - menej rozvinuté regióny

Kategorizácia za Konkrétne ciele

Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách
Oblasť intervencie:	056 - Investície do infraštruktúry, kapacít a zariadení v MSP, ktoré sú priamo spojené s výskumnými a inovačnými činnosťami 057 - Investície do infraštruktúry, kapacít a zariadení vo veľkých spoločnostiach, ktoré sú priamo spojené s výskumnými a inovačnými činnosťami
Hospodárska činnosť:	05 - Výroba dopravných prostriedkov 07 - Iné nešpecifikované výrobné odvetvia

2. Financovanie projektu

Forma financovania:	Predfinancovanie:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK451100000002920857583	Tatra banka, a.s.	4. 1. 2019	31. 12. 2024
	Refundácia:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK451100000002920857583	Tatra banka, a.s.	4. 1. 2019	31. 12. 2024

3.A Miesto realizácie projektu

P.č.	Štát	Región (NUTS II)	Vyšší územný celok (NUTS III)	Okres (NUTS IV)	Obec
1.	Slovensko	Stredné Slovensko	Žilinský kraj	Žilina	Žilina
2.	Slovensko	Východné Slovensko	Košický kraj	Trebišov	Trebišov
3.	Slovensko	Východné Slovensko	Prešovský kraj	Poprad	Poprad
4.	Slovensko	Západné Slovensko	Trnavský kraj	Trnava	Trnava

3.B Miesto realizácie projektu mimo oprávneného územia OP

Nezaevidované

4. Popis cieľovej skupiny

Cieľová skupina (relevantné v prípade projektov spolufinancovaných z prostriedkov ESF)

Nevzťahuje sa

5. Aktivity projektu

Celková dĺžka realizácie hlavných aktivít projektu (v mesiacoch):	57
Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity):	3.2019
Ukončenie realizácie hlavných aktivít projektu (koniec realizácie poslednej hlavnej aktivity alebo viacerých aktivít, ak sa ich realizácia ukončuje v rovnaký čas):	11.2023

5.1 Aktivity projektu realizované v oprávnenom území OP

Subjekt:	TATRAVAGÓNKA A.S.	Identifikátor (IČO):	31699847
-----------------	-------------------	-----------------------------	----------

Hlavné aktivity projektu

1. 313P92200001 - priemyselný výskum
2. 313P92200002 - realizácia inovačných opatrení

Podporné aktivity projektu

Podporné aktivity:	Podporné aktivity
Popis podporných aktivít:	Podporná aktivity
Priradenie ku konkrétnemu cieľu:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách

Subjekt:	J.R.G. S.R.O.	Identifikátor (IČO):	43838651
-----------------	---------------	-----------------------------	----------

Hlavné aktivity projektu

1. 313P92200004 - realizácia inovačných opatrení
2. 313P92200003 - priemyselný výskum

Podporné aktivity projektu

Podporné aktivity:	Podporné aktivity
Popis podporných aktivít:	Podporná aktivity
Priradenie ku konkrétnemu cieľu:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách

Subjekt:	SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	Identifikátor (IČO):	00397687
-----------------	---	-----------------------------	----------

Hlavné aktivity projektu

1. 313P92200005 - priemyselný výskum

Podporné aktivity projektu

Podporné aktivity:	Podporné aktivity
Popis podporných aktivít:	Podporná aktivity
Priradenie ku konkrétnemu cieľu:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách

Subjekt:	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE	Identifikátor (IČO):	00397563
-----------------	------------------------------	-----------------------------	----------

Hlavné aktivity projektu

1. 313P92200006 - priemyselný výskum

Podporné aktivity projektu

Podporné aktivity:	Podporné aktivity
Popis podporných aktivít:	Podporná aktivity
Priradenie ku konkrétnemu cieľu:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách

5.2 Aktivity projektu realizované mimo oprávneného územia OP

Nezaevidované



6. Merateľné ukazovatele projektu

6.1 Príspevok aktivít k merateľným ukazovateľom projektu

Kód:	P0091	Merná jednotka:	FTE
Merateľný ukazovateľ:	Nárast zamestnanosti v podporovaných podnikoch	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	
Subjekt:	TATRAVAGÓNKA A.S.	Identifikátor (IČO):	31699847
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200001 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
	313P92200002 - realizácia inovačných opatrení	0	
Subjekt:	J.R.G. S.R.O.	Identifikátor (IČO):	43838651
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200003 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
	313P92200004 - realizácia inovačných opatrení	0	
Subjekt:	SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	Identifikátor (IČO):	00397687
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200005 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
		0	
Subjekt:	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE	Identifikátor (IČO):	00397563
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200006 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
		0	

Kód:	P0231	Merná jednotka:	FTE
Merateľný ukazovateľ:	Počet nových výskumných pracovníkov v podporovaných subjektoch/podnikoch	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	1,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TATRAVAGÓNKA A.S.	Identifikátor (IČO):	31699847
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200001 - priemyselný výskum		0
	313P92200002 - realizácia inovačných opatrení		0
Subjekt:	J.R.G. S.R.O.	Identifikátor (IČO):	43838651
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200003 - priemyselný výskum		1
	313P92200004 - realizácia inovačných opatrení		0
Subjekt:	SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	Identifikátor (IČO):	00397687
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200005 - priemyselný výskum		0
Subjekt:	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE	Identifikátor (IČO):	00397563
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200006 - priemyselný výskum		0

Kód:	P0280	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet podaných patentových prihlášok	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	6,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Maximálna hodnota
Subjekt:	TATRAVAGÓNKA A.S.	Identifikátor (IČO):	31699847
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200001 - priemyselný výskum		6
	313P92200002 - realizácia inovačných opatrení		0
Subjekt:	J.R.G. S.R.O.	Identifikátor (IČO):	43838651
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200003 - priemyselný výskum		0
	313P92200004 - realizácia inovačných opatrení		0
Subjekt:	SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	Identifikátor (IČO):	00397687
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200005 - priemyselný výskum		6
Subjekt:	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE	Identifikátor (IČO):	00397563
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200006 - priemyselný výskum		6

Kód:	P0282	Merná jednotka:	podniky
Merateľný ukazovateľ:	Počet podnikov spolupracujúcich s výskumnými inštitúciami	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	2,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TATRAVAGÓNKA A.S.	Identifikátor (IČO):	31699847
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200001 - priemyselný výskum		1
	313P92200002 - realizácia inovačných opatrení		0
Subjekt:	J.R.G. S.R.O.	Identifikátor (IČO):	43838651
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200003 - priemyselný výskum		1
	313P92200004 - realizácia inovačných opatrení		0
Subjekt:	SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	Identifikátor (IČO):	00397687
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200005 - priemyselný výskum		0
Subjekt:	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE	Identifikátor (IČO):	00397563
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200006 - priemyselný výskum		0

Kód:	P0284	Merná jednotka:	podniky
Merateľný ukazovateľ:	Počet podnikov, ktoré dostávajú granty	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	2,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TATRAVAGÓNKA A.S.	Identifikátor (IČO):	31699847
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200001 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
	313P92200002 - realizácia inovačných opatrení	1	0
Subjekt:	J.R.G. S.R.O.	Identifikátor (IČO):	43838651
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200003 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
	313P92200004 - realizácia inovačných opatrení	1	0
Subjekt:	SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	Identifikátor (IČO):	00397687
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200005 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
		0	0
Subjekt:	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE	Identifikátor (IČO):	00397563
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200006 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
		0	0

Kód:	P0288	Merná jednotka:	podniky
Merateľný ukazovateľ:	Počet podnikov, ktoré dostávajú podporu s cieľom predstaviť výrobky, ktoré sú pre firmu nové	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	2,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TATRAVAGÓNKA A.S.	Identifikátor (IČO):	31699847
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200001 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
	313P92200002 - realizácia inovačných opatrení	1 0	
Subjekt:	J.R.G. S.R.O.	Identifikátor (IČO):	43838651
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200003 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
	313P92200004 - realizácia inovačných opatrení	1 0	
Subjekt:	SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	Identifikátor (IČO):	00397687
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200005 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
		0	
Subjekt:	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE	Identifikátor (IČO):	00397563
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200006 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
		0	

Kód:	P0289	Merná jednotka:	podniky
Merateľný ukazovateľ:	Počet podnikov, ktoré dostávajú podporu s cieľom predstaviť výrobky, ktoré sú pre trh nové	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	2,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TATRAVAGÓNKA A.S.	Identifikátor (IČO):	31699847
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200001 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
	313P92200002 - realizácia inovačných opatrení	1 0	
Subjekt:	J.R.G. S.R.O.	Identifikátor (IČO):	43838651
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200003 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
	313P92200004 - realizácia inovačných opatrení	1 0	
Subjekt:	SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	Identifikátor (IČO):	00397687
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200005 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
		0	
Subjekt:	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE	Identifikátor (IČO):	00397563
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200006 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
		0	

Kód:	P0325	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet podporených výskumných inštitúcií	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	4,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TATRAVAGÓNKA A.S.	Identifikátor (IČO):	31699847
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200001 - priemyselný výskum		1
	313P92200002 - realizácia inovačných opatrení		0
Subjekt:	J.R.G. S.R.O.	Identifikátor (IČO):	43838651
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200003 - priemyselný výskum		1
	313P92200004 - realizácia inovačných opatrení		0
Subjekt:	SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	Identifikátor (IČO):	00397687
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200005 - priemyselný výskum		1
Subjekt:	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE	Identifikátor (IČO):	00397563
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200006 - priemyselný výskum		1

Kód:	P0326	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet podporených výskumných inštitúcií spolupracujúcich s podnikmi	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	4,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TATRAVAGÓNKA A.S.	Identifikátor (IČO):	31699847
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200001 - priemyselný výskum		1
	313P92200002 - realizácia inovačných opatrení		0
Subjekt:	J.R.G. S.R.O.	Identifikátor (IČO):	43838651
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200003 - priemyselný výskum		1
	313P92200004 - realizácia inovačných opatrení		0
Subjekt:	SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	Identifikátor (IČO):	00397687
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200005 - priemyselný výskum		1
Subjekt:	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE	Identifikátor (IČO):	00397563
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200006 - priemyselný výskum		1

Kód:	P0355	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet prihlášok registrácie práv duševného vlastníctva	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	6,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Maximálna hodnota
Subjekt:	TATRAVAGÓNKA A.S.	Identifikátor (IČO):	31699847
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200001 - priemyselný výskum		6
	313P92200002 - realizácia inovačných opatrení		0
Subjekt:	J.R.G. S.R.O.	Identifikátor (IČO):	43838651
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200003 - priemyselný výskum		0
	313P92200004 - realizácia inovačných opatrení		0
Subjekt:	SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	Identifikátor (IČO):	00397687
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200005 - priemyselný výskum		6
Subjekt:	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE	Identifikátor (IČO):	00397563
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200006 - priemyselný výskum		6

Kód:	P0512	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet produktov, ktoré sú pre firmu nové	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	4,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Maximálna hodnota
Subjekt:	TATRAVAGÓNKA A.S.	Identifikátor (IČO):	31699847
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200001 - priemyselný výskum		0
	313P92200002 - realizácia inovačných opatrení		4
Subjekt:	J.R.G. S.R.O.	Identifikátor (IČO):	43838651
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200003 - priemyselný výskum		0
	313P92200004 - realizácia inovačných opatrení		4
Subjekt:	SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	Identifikátor (IČO):	00397687
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200005 - priemyselný výskum		0
Subjekt:	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE	Identifikátor (IČO):	00397563
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200006 - priemyselný výskum		0

Kód:	P0513	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet produktov, ktoré sú pre trh nové	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	4,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Maximálna hodnota
Subjekt:	TATRAVAGÓNKA A.S.	Identifikátor (IČO):	31699847
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200001 - priemyselný výskum		0
	313P92200002 - realizácia inovačných opatrení		4
Subjekt:	J.R.G. S.R.O.	Identifikátor (IČO):	43838651
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200003 - priemyselný výskum		0
	313P92200004 - realizácia inovačných opatrení		4
Subjekt:	SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	Identifikátor (IČO):	00397687
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200005 - priemyselný výskum		0
Subjekt:	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE	Identifikátor (IČO):	00397563
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200006 - priemyselný výskum		0

Kód:	P0760	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet inovovaných procesov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	1,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Maximálna hodnota
Subjekt:	TATRAVAGÓNKA A.S.	Identifikátor (IČO):	31699847
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200001 - priemyselný výskum		0
	313P92200002 - realizácia inovačných opatrení		1
Subjekt:	J.R.G. S.R.O.	Identifikátor (IČO):	43838651
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200003 - priemyselný výskum		0
	313P92200004 - realizácia inovačných opatrení		1
Subjekt:	SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	Identifikátor (IČO):	00397687
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200005 - priemyselný výskum		0
Subjekt:	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE	Identifikátor (IČO):	00397563
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200006 - priemyselný výskum		0

Kód:	P0761	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet organizačných inovácií	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	
Subjekt:	TATRAVAGÓNKA A.S.	Identifikátor (IČO):	31699847
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200001 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
	313P92200002 - realizácia inovačných opatrení	0	
Subjekt:	J.R.G. S.R.O.	Identifikátor (IČO):	43838651
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200003 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
	313P92200004 - realizácia inovačných opatrení	0	
Subjekt:	SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	Identifikátor (IČO):	00397687
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200005 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
		0	
Subjekt:	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE	Identifikátor (IČO):	00397563
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
Hlavné aktivity projektu:	313P92200006 - priemyselný výskum	Cieľová hodnota	
		0	

Kód:	P0869	Merná jednotka:	FTE
Merateľný ukazovateľ:	Počet novovytvorených pracovných miest obsadených osobami zo znevýhodnených sociálnych skupín	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	
Subjekt:	TATRAVAGÓNKA A.S.	Identifikátor (IČO):	31699847
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200001 - priemyselný výskum		0
	313P92200002 - realizácia inovačných opatrení		0
Subjekt:	J.R.G. S.R.O.	Identifikátor (IČO):	43838651
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200003 - priemyselný výskum		0
	313P92200004 - realizácia inovačných opatrení		0
Subjekt:	SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	Identifikátor (IČO):	00397687
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200005 - priemyselný výskum		0
Subjekt:	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE	Identifikátor (IČO):	00397563
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách		
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	313P92200006 - priemyselný výskum		0

6.2 Prehľad merateľných ukazovateľov projektu

Kód	Názov	Merná jednotka	Celková cieľová hodnota	Príznak rizika	Relevancia k HP	Typ závislosti ukazovateľa
P0091	Nárast zamestnanosti v podporovaných podnikoch	FTE	0,0000	Nie	PraN, UR	
P0231	Počet nových výskumných pracovníkov v podporovaných subjektoch/podnikoch	FTE	1,0000	Nie	PraN, UR	Súčet
P0280	Počet podaných patentových prihlášok	počet	6,0000	Nie	UR	Maximálna hodnota
P0282	Počet podnikov spolupracujúcich s výskumnými inštitúciami	podniky	2,0000	Nie	UR	Súčet
P0284	Počet podnikov, ktoré dostávajú granty	podniky	2,0000	Nie	PraN, UR	Súčet
P0288	Počet podnikov, ktoré dostávajú podporu s cieľom predstaviť výrobky, ktoré sú pre firmu nové	podniky	2,0000	Nie	UR	Súčet
P0289	Počet podnikov, ktoré dostávajú podporu s cieľom predstaviť výrobky, ktoré sú pre trh nové	podniky	2,0000	Áno	UR	Súčet
P0325	Počet podporených výskumných inštitúcií	počet	4,0000	Nie	N/A	Súčet
P0326	Počet podporených výskumných inštitúcií spolupracujúcich s podnikmi	počet	4,0000	Nie	UR	Súčet
P0355	Počet prihlášok registrácie práv duševného vlastníctva	počet	6,0000	Nie	UR	Maximálna hodnota
P0512	Počet produktov, ktoré sú pre firmu nové	počet	4,0000	Nie	PraN, UR	Maximálna hodnota
P0513	Počet produktov, ktoré sú pre trh nové	počet	4,0000	Áno	PraN, UR	Maximálna hodnota
P0760	Počet inovovaných procesov	počet	1,0000	Nie	PraN, UR	Maximálna hodnota
P0761	Počet organizačných inovácií	počet	0,0000	Nie	PraN, UR	
P0869	Počet novovytvorených pracovných miest obsadených osobami zo znevýhodnených sociálnych skupín	FTE	0,0000	Nie	PraN, UR	

7. Iné údaje na úrovni projektu

Subjekt:	TATRAVAGÓNKA A.S.	Identifikátor (IČO):	31699847
Kód	Názov	Merná jednotka	Relevancia k HP
D0100	Počet nadviazaných spoluprác s výskumnými inštitúciami	počet	N/A
D0103	Počet novovytvorených pracovných miest	FTE	PraN, UR
D0152	Počet podnikov zapojených do dodávateľských reťazcov veľkých domácich a nadnárodných spoločností	podniky	N/A
D0186	Počet produktov dodávaných do dodávateľských reťazcov veľkých domácich a nadnárodných spoločností	počet	N/A
D0211	Príjmy/tržby podniku	EUR	N/A
D0249	Počet pracovníkov, pracovníčok refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0250	Počet pracovníkov, pracovníčok so zdravotným postihnutím refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0251	Počet pracovníkov, pracovníčok mladších ako 25 rokov veku refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0256	Počet pracovníkov, pracovníčok starších ako 54 rokov veku refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0257	Počet pracovníkov, pracovníčok patriacich k etnickej, národnostnej, rasovej menšine refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0258	Počet pracovníkov, pracovníčok, ktorí boli pred zapojením osobami dlhodobo nezamestnanými, refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0259	Počet pracovníkov, pracovníčok – príslušníkov, príslušníčok tretích krajín, refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0261	Mzda mužov refundovaná z projektu (priemer)	EUR	PraN
D0262	Mzda mužov refundovaná z projektu (medián)	EUR	PraN
D0263	Mzda žien refundovaná z projektu (priemer)	EUR	PraN
D0264	Mzda žien refundovaná z projektu (medián)	EUR	PraN
D0266	Podiel žien na riadiacich pozíciách projektu	%	PraN
D0267	Podiel žien na iných ako riadiacich pozíciách projektu	%	PraN
D0272	Príjmy/tržby z predaja produktov vplyvom projektu	EUR	N/A
D0297	Počet podporených MSP prevádzkovaných osobami zo znevýhodnených sociálnych skupín	počet	PraN, UR

Subjekt:	J.R.G. S.R.O.	Identifikátor (IČO):	43838651
Kód	Názov	Merná jednotka	Relevancia k HP
D0100	Počet nadviazaných spoluprác s výskumnými inštitúciami	počet	N/A
D0103	Počet novovytvorených pracovných miest	FTE	PraN, UR
D0152	Počet podnikov zapojených do dodávateľských reťazcov veľkých domácich a nadnárodných spoločností	podniky	N/A
D0186	Počet produktov dodávaných do dodávateľských reťazcov veľkých domácich a nadnárodných spoločností	počet	N/A
D0211	Príjmy/tržby podniku	EUR	N/A
D0249	Počet pracovníkov, pracovníčok refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0250	Počet pracovníkov, pracovníčok so zdravotným postihnutím refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0251	Počet pracovníkov, pracovníčok mladších ako 25 rokov veku refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0256	Počet pracovníkov, pracovníčok starších ako 54 rokov veku refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0257	Počet pracovníkov, pracovníčok patriacich k etnickej, národnostnej, rasovej menšine refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0258	Počet pracovníkov, pracovníčok, ktorí boli pred zapojením osobami dlhodobo nezamestnanými, refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0259	Počet pracovníkov, pracovníčok – príslušníkov, príslušníčok tretích krajín, refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0261	Mzda mužov refundovaná z projektu (priemer)	EUR	PraN
D0262	Mzda mužov refundovaná z projektu (medián)	EUR	PraN
D0263	Mzda žien refundovaná z projektu (priemer)	EUR	PraN
D0264	Mzda žien refundovaná z projektu (medián)	EUR	PraN
D0266	Podiel žien na riadiacich pozíciách projektu	%	PraN
D0272	Príjmy/tržby z predaja produktov vplyvom projektu	EUR	N/A
D0297	Počet podporených MSP prevádzkovaných osobami zo znevýhodnených sociálnych skupín	počet	PraN, UR
D0316	Miera zeleného verejného obstarávania pri nákupe kancelárskych zariadení	%	UR

Subjekt:	SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	Identifikátor (IČO):	00397687
Kód	Názov	Merná jednotka	Relevancia k HP
D0100	Počet nadviazaných spoluprác s výskumnými inštitúciami	počet	N/A
D0103	Počet novovytvorených pracovných miest	FTE	PraN, UR
D0152	Počet podnikov zapojených do dodávateľských reťazcov veľkých domácich a nadnárodných spoločností	podniky	N/A
D0186	Počet produktov dodávaných do dodávateľských reťazcov veľkých domácich a nadnárodných spoločností	počet	N/A
D0211	Príjmy/tržby podniku	EUR	N/A
D0249	Počet pracovníkov, pracovníčok refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0250	Počet pracovníkov, pracovníčok so zdravotným postihnutím refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0251	Počet pracovníkov, pracovníčok mladších ako 25 rokov veku refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0256	Počet pracovníkov, pracovníčok starších ako 54 rokov veku refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0257	Počet pracovníkov, pracovníčok patriacich k etnickej, národnostnej, rasovej menšine refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0258	Počet pracovníkov, pracovníčok, ktorí boli pred zapojením osobami dlhodobo nezamestnanými, refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0259	Počet pracovníkov, pracovníčok – príslušníkov, príslušníčok tretích krajín, refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0261	Mzda mužov refundovaná z projektu (priemer)	EUR	PraN
D0262	Mzda mužov refundovaná z projektu (medián)	EUR	PraN
D0263	Mzda žien refundovaná z projektu (priemer)	EUR	PraN
D0264	Mzda žien refundovaná z projektu (medián)	EUR	PraN
D0266	Podiel žien na riadiacich pozíciách projektu	%	PraN
D0267	Podiel žien na iných ako riadiacich pozíciách projektu	%	PraN
D0272	Príjmy/tržby z predaja produktov vplyvom projektu	EUR	N/A
D0297	Počet podporených MSP prevádzkovaných osobami zo znevýhodnených sociálnych skupín	počet	PraN, UR

Subjekt:	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE	Identifikátor (IČO):	00397563
Kód	Názov	Merná jednotka	Relevancia k HP
D0100	Počet nadviazaných spoluprác s výskumnými inštitúciami	počet	N/A
D0103	Počet novovytvorených pracovných miest	FTE	PraN, UR
D0152	Počet podnikov zapojených do dodávateľských reťazcov veľkých domácich a nadnárodných spoločností	podniky	N/A
D0186	Počet produktov dodávaných do dodávateľských reťazcov veľkých domácich a nadnárodných spoločností	počet	N/A
D0211	Príjmy/tržby podniku	EUR	N/A
D0249	Počet pracovníkov, pracovníčok refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0250	Počet pracovníkov, pracovníčok so zdravotným postihnutím refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0251	Počet pracovníkov, pracovníčok mladších ako 25 rokov veku refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0256	Počet pracovníkov, pracovníčok starších ako 54 rokov veku refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0257	Počet pracovníkov, pracovníčok patriacich k etnickej, národnostnej, rasovej menšine refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0258	Počet pracovníkov, pracovníčok, ktorí boli pred zapojením osobami dlhodobo nezamestnanými, refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0259	Počet pracovníkov, pracovníčok – príslušníkov, príslušníčok tretích krajín, refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0261	Mzda mužov refundovaná z projektu (priemer)	EUR	PraN
D0262	Mzda mužov refundovaná z projektu (medián)	EUR	PraN
D0263	Mzda žien refundovaná z projektu (priemer)	EUR	PraN
D0264	Mzda žien refundovaná z projektu (medián)	EUR	PraN
D0266	Podiel žien na riadiacich pozíciách projektu	%	PraN
D0267	Podiel žien na iných ako riadiacich pozíciách projektu	%	PraN
D0272	Príjmy/tržby z predaja produktov vplyvom projektu	EUR	N/A
D0297	Počet podporených MSP prevádzkovaných osobami zo znevýhodnených sociálnych skupín	počet	PraN, UR

8. Rozpočet projektu

8.1 Rozpočet prijímateľa

Subjekt:	TATRAVAGÓNKA A.S.	Identifikátor (IČO):	31699847
		Výška oprávnených výdavkov:	2 528 870,30 €

Priame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách	2 286 839,38 €
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)	2 286 839,38 €
Hlavné aktivity projektu:	1. 313P92200001 - priemyselný výskum	2 286 839,37 €
		Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	1.1 - 518 - Ostatné služby	679 926,60 €
Skupina výdavku:	1.2 - 521 - Mzdové výdavky	1 606 912,77 €
Hlavné aktivity projektu:	2. 313P92200002 - realizácia inovačných opatrení	0,01 €
		Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	2.1 - 022 - Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	0,01 €

Nepriame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách	242 030,92 €
Podporné aktivity:	1. 313P922P0001 - Podporné aktivity	242 030,92 €
		Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	1.1 - 902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)	242 030,92 €

8.2 Rozpočty partnerov

Subjekt:	J.R.G. S.R.O.	Identifikátor (IČO):	43838651
		Výška oprávnených výdavkov:	93 916,28 €

Priame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách	81 769,50 €
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)	81 769,50 €
Hlavné aktivity projektu:	1. 313P92200003 - priemyselný výskum	81 769,49 €
		Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	1.1 - 521 - Mzdové výdavky	81 769,49 €
Hlavné aktivity projektu:	2. 313P92200004 - realizácia inovačných opatrení	0,01 €
		Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	2.1 - 013 - Softvér	0,01 €
Skupina výdavku:	2.2 - 930 - Rezerva na nepredvídané výdavky	0,00 €

Nepriame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách	12 146,78 €
Podporné aktivity:	1. 313P922P0002 - Podporné aktivity	12 146,78 €
		Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	1.1 - 902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)	12 146,78 €

Subjekt:	SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	Identifikátor (IČO):	00397687
		Výška oprávnených výdavkov:	217 844,73 €

Priame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách	190 982,04 €
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)	190 982,04 €
Hlavné aktivity projektu:	1. 313P92200005 - priemyselný výskum	190 982,04 €
		Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	1.1 - 521 - Mzdové výdavky	190 982,04 €

Nepriame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách	26 862,69 €
Podporné aktivity:	1. 313P922P0003 - Podporné aktivity	26 862,69 €
		Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	1.1 - 902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)	26 862,69 €

Subjekt:	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE	Identifikátor (IČO):	00397563
		Výška oprávnených výdavkov:	209 359,94 €

Priame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách	182 052,16 €
Typ aktivity:	313010051A019 - Podpora výskumných, vývojových a inovačných aktivít (technologických a netechnologických) v podnikoch a/alebo zoskupeniach podnikov (najmä v klastroch)	182 052,16 €
Hlavné aktivity projektu:	1. 313P92200006 - priemyselný výskum	182 052,16 €
		Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	1.1 - 521 - Mzdové výdavky	182 052,16 €

Nepriame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov
Konkrétny cieľ:	313010051 - 1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách	27 307,78 €
Podporné aktivity:	1. 313P922P0004 - Podporné aktivity	27 307,78 €
		Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	1.1 - 902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)	27 307,78 €

8.3 Zazmluvnená výška NFP

Celková výška oprávnených výdavkov:	3 049 991,25 €
Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:	0,00 €
Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:	69,5099 %
Výška nenávratného finančného príspevku:	2 120 047,34 €
Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:	929 943,91 €



Podrobný rozpočet prijímateľa

Názov žiadateľa:

TATRAVAGÓNKA a.s.

Hlavná aktivita projektu - Priemyselný výskum

Názov výdavku	Skupina výdavkov	Zmluvný výskum	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)
Priame výdavky								
Vykonanie skúšok 4 typov nákladných železničných vozňov	518 Ostatné služby	áno	projekt	1,0	673 300,00	673 300,00	Zrealizované VO (t.j. zmluva s úspešným uchádzačom)	Cena bola stanovená ako priemer 3 došlých ponúk v prieskume trhu. Ide o externé skúšky, ktoré budú realizované v rámci výskumno-vývojovej činnosti. Pôjde o rámcovú zmluvu, pričom rozsah a výber jednotlivých skúšok zo škály obsiahnutej v zadani bude zrejmy až pri dosahovaní čiastkových výstupov a výsledkov výskumnej časti. Cena určená ako balík, podrobne rozbitá aj na jednotkové ceny za konkrétne skúšky v prílohách k prieskumu - v ponukách v rámci schválenej ŽoNFP.
Garant/vedúci výskumnej/vývojovej činnosti - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	109 646,82	109 646,82	Finančný limit	Cena definovaná na základe prepočtov v personálnej matici v prílohe 6 schválenej ŽoNFP. Vychádza z priemernej ceny práce za 6 mesiacov predchádzajúcich mesiacu podania ŽoNFP a rešpektuje tiež limity definované príručkou
Výskumný/vývojový pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	1 172 365,19	1 172 365,19	Finančný limit	Presun nákladov vypustenej položky posúdenie zhody 4 typov nákladných železničných vozňov (307588,33 eur) do položky mzdové výdavky - výskumný/vývojový pracovník v sume 260 250,44 eur. Uvedené sa premietne aj do zvýšenia paušálnej sadzby 15% zo sumy 260 250,44 eur = 39 037,57 eur.
Technický pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	195 858,23	195 858,23	Finančný limit	Presun nákladov vypustenej položky posúdenie zhody 4 typov nákladných železničných vozňov (307588,33 eur) do položky mzdové výdavky - technický pracovník v sume 6 324,00 eur. Uvedené sa premietne aj do zvýšenia paušálnej sadzby 15% zo sumy 6 324,00 eur = 948,60 eur.
Riadenie aktivity	521 Mzdové výdavky		projekt	1	107 558,51	107 558,51	Finančný limit	Cena definovaná na základe prepočtov v personálnej matici v prílohe schválenej ŽoNFP 6 ŽoNFP. Vychádza z priemernej ceny práce za 6 mesiacov predchádzajúcich mesiacu podania ŽoNFP a rešpektuje tiež limity definované príručkou

Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - Priemyselný výskum

Nepriame výdavky

Nepriame výdavky deklarované paušálnou sadzbou	902 Paušálna sadzba na nepriame výdavky		%	15	N/A	237 814,31	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky do výšky stanoveného percentuálneho limitu.	výška výdavku vypočítaná z paušálnej sadzby (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky vo výške stanoveného percentuálneho limitu.
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - Priemyselný výskum a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						2 496 543,06		

Hlavná aktivita projektu - Experimentálny vývoj

Názov výdavku	Skupina výdavkov	Zmluvný vývoj	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)
Priame výdavky								
Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - Experimentálny vývoj								
Nepriame výdavky								
Nepriame výdavky deklarované paušálnou sadzbou	902 Paušálna sadzba na nepriame výdavky		%		N/A	0,00	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky do výšky stanoveného percentuálneho limitu.	
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - Experimentálny vývoj a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						0,00		

Hlavná aktivita projektu - Ochrana práv duševného vlastníctva								
Názov výdavku	Skupina výdavkov		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnene výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)
						0,00		
Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						0,00		
Hlavná aktivita projektu - Realizácia inovačných opatrení								
Názov výdavku	Skupina výdavkov		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnene výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)
Ziadateľ realizuje hlavnú aktivitu „realizácia inovačných opatrení“ a vynaložením nulových oprávnených výdavkov	022 Samostatné hmotné veci a súbor hmotných vecí		ks	1	0,01	0,01		ziadateľ realizuje hlavnú aktivitu „realizácia inovačných opatrení“ s vynaložením nulových oprávnených výdavkov
Rezerva na nepredvídané výdavky	930 Rezerva na nepredvídané výdavky					0,00	Rezerva na nepredvídané výdavky nesmie presiahnuť 10 % z COV hlavnej aktivity „realizácia inovačných opatrení“ bez tejto rezervy v rámci rozpočtu žiadateľa.	
Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						0,01		
Spolu oprávnené výdavky prijímateľa						2 496 543,07		



Podrobný rozpočet partnera 1									
Názov partnera 1		I.R.G. s.r.o.							
Hlavná aktivita projektu - Priemyselný výskum									
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Zmluvný výskum	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Opravené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
Priame výdavky									
Výskumný/vývojový pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	36 360,00	36 360,00	Finančný limit	Cena definovaná na základe prepočtov v personálnej matici v prílohe 6 schválenej ŽONFP. Vychádza z priemernej ceny práce za 6 mesiacov predchádzajúcich mesiacu podania ŽONFP a rešpektuje tiež limity definované príručkou	
Technický pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	29 576,45	29 576,45	Finančný limit	Cena definovaná na základe prepočtov v personálnej matici v prílohe 6 schválenej ŽONFP. Vychádza z priemernej ceny práce za 6 mesiacov predchádzajúcich mesiacu podania ŽONFP a rešpektuje tiež limity definované príručkou	
Riadenie aktivity	521 Mzdové výdavky		projekt	1	0,00	0,00	Finančný limit	Výška výdavku rešpektuje maximálny finančný limit osobných výdavkov zamestnancov vykonávajúcich riadenie aktivity stanovené v prílohe č. 9 výzvy - Podmienka oprávnenosti výdavkov a neprekračuje ho. Prepočet výdavku uvedený v rámci prílohy 6 schválenej ŽONFP.	
Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - Priemyselný výskum									
Nepríjme výdavky deklarované paušálnou sadzbou									
	902 Paušálna sadzba na nepríjme výdavky		%	15	N/A	9 890,47	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky do výšky stanoveného percentuálneho limitu.	Výška výdavku vypočítaná z paušálnej sadzby (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky vo výške stanoveného percentuálneho limitu.	
Spolu (opravené výdavky za hlavnú aktivitu - Priemyselný výskum a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						75 826,92			
Hlavná aktivita projektu - Experimentálny vývoj									
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Zmluvný vývoj	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Opravené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
Priame výdavky									
0,00									
Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - Experimentálny vývoj									
Nepríjme výdavky deklarované paušálnou sadzbou									
	902 Paušálna sadzba na nepríjme výdavky		%		N/A	0,00	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky do výšky stanoveného percentuálneho limitu.		
Spolu (opravené výdavky za hlavnú aktivitu - Experimentálny vývoj a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						0,00			
Hlavná aktivita projektu - Ochrana práv duševného vlastníctva									
Názov výdavku	Skupina výdavkov		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Opravené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
0,00									
Spolu (opravené výdavky za aktivitu)						0,00			
Hlavná aktivita projektu - Realizácia inovačných opatrení									
Názov výdavku	Skupina výdavkov		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Opravené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
softvér pre simuláciu zvrátnia	013 Softvér	013 Softvér	ks	1	0,01	0,01	Prieskum trhu	Zmena na základe schválenej žiadosti o zmenu č.9. Partner 1 realizuje hlavnú aktivitu „realizácia inovačných opatrení“ s vynaložením nulových oprávnených výdavkov.	
Rezerva na nepredvídané výdavky	930 Rezerva na nepredvídané výdavky			1	0,00	0,00	Rezerva na nepredvídané výdavky nesmie presiahnuť 10 % z COV hlavnej aktivity „realizácia inovačných opatrení“ bez tejto rezervy v rámci rozpočtu partnera.	výška výdavku vypočítaná ako 10 % z COV hlavnej aktivity „realizácia inovačných opatrení“ bez tejto rezervy v rámci rozpočtu partnera 1	
Spolu (opravené výdavky za aktivitu)						0,01			
Spolu oprávnené výdavky partnera 1						75 826,93			



Podrobný rozpočet partnera 2

Slovenská technická univerzita v Bratislave

Hlavná aktivita projektu - Priemyselný výskum										
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Zmluvný výskum	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)		
Priame výdavky										
Garant/vedúci výskumnej/vývojovej činnosti - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	50 667,20	50 667,20	Finančný limit	Cena definovaná na základe prepočtov v personálnej matici v prílohe 6 schválenej ŽoNFP. Vychádza z výpočtu vynásobenia hodinovej mzdy a počtu hodín aktívnych na hlavnej aktivite priemyselný výskum. Výška rešpektuje limity definované príručkou.		
Výskumný/vývojový pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	130 559,23	130 559,23	Finančný limit	Cena definovaná na základe prepočtov v personálnej matici v prílohe 6 schválenej ŽoNFP. Vychádza z výpočtu vynásobenia hodinovej mzdy a počtu hodín aktívnych na hlavnej aktivite priemyselný výskum. Výška rešpektuje limity definované príručkou.		
Riadenie aktivity	521 Mzdové výdavky		projekt	1	8 203,78	8 203,78	Finančný limit	Výška výdavku je v súlade s percentuálnym limitom z celkových priamych oprávnených výdavkov hlavnej aktivity „priemyselný výskum“ bez výdavkov súvisiacich so zabezpečením riadenia predmetnej hlavnej aktivity. Výška definovaná na základe prepočtov v personálnej matici v prílohe 6 schválenej ŽoNFP.		
Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - Priemyselný výskum										
Nepriame výdavky										
Nepriame výdavky deklarované paušálnou sadzbou	902 Paušálna sadzba na nepriame výdavky		%	15	N/A	28 414,52	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky do výšky stanoveného percentuálneho limitu.	Výška výdavku vypočítaná z paušálnej sadzby (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky vo výške stanoveného percentuálneho limitu.		
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - Priemyselný výskum a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						217 844,73				
Hlavná aktivita projektu - Experimentálny vývoj										
Priame výdavky										
						0,00				
Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - Experimentálny vývoj										
Nepriame výdavky										
Nepriame výdavky deklarované paušálnou sadzbou	902 Paušálna sadzba na nepriame výdavky		%		N/A	0,00	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky do výšky stanoveného percentuálneho limitu.			
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - Experimentálny vývoj a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						0,00				
Hlavná aktivita projektu - Ochrana práv duševného vlastníctva										
Priame výdavky										
						0,00				
Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						0,00				
Hlavná aktivita projektu - Realizácia inovačných opatrení										
Priame výdavky										
Rezerva na nepredvídané výdavky	930 Rezerva na nepredvídané výdavky					0,00	Rezerva na nepredvídané výdavky nesmie presiahnuť 10 % z COV hlavnej aktivity „realizácia inovačných opatrení“ bez tejto rezervy v rámci rozpočtu partnera.			
Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						0,00				
Spolu oprávnené výdavky partnera 2						217 844,73				

1. Etapa - Vynájomna výstavba časti projektu

2. Etapa - Inovačná časť projektu



Podrobný rozpočet partnera 3

Názov partnera 3		Žilinská univerzita v Žiline							
Hlavná aktivita projektu - <i>Priemyselný výskum</i>									
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Zmluvný výdavok	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Sposob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
Príame výdavky									
Garant/vedúci výskumnej/vývojovej činnosti - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	40 162,53	40 162,53	Finančný limit		
Výskumný/vývojový pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	110 257,13	110 257,13	Finančný limit	Schválené žiadosťou o zmenu č. 7	
Technický pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	23 409,05	23 409,05	Finančný limit	Schválené žiadosťou o zmenu č. 7	
Riadenie aktivity	521 Mzdové výdavky		projekt	1	8 223,45	8 223,45	Finančný limit		
Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - Priemyselný výskum									
Nepríame výdavky									
Nepríame výdavky deklarované paušálnou sadzbou	902 Paušálna sadzba na nepríame výdavky		%	15	N/A	27 307,78	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky do výšky stanoveného percentuálneho limitu.		
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - Priemyselný výskum a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						209 359,94			
Hlavná aktivita projektu - <i>Experimentálny vývoj</i>									
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Zmluvný vývoj	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Sposob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
Príame výdavky									
Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - Experimentálny vývoj									
Nepríame výdavky									
Nepríame výdavky deklarované paušálnou sadzbou	902 Paušálna sadzba na nepríame výdavky		%		N/A	0,00	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky do výšky stanoveného percentuálneho limitu.		
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - Experimentálny vývoj a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						0,00			
Hlavná aktivita projektu - <i>Ochrana práv duševného vlastníctva</i>									
Názov výdavku	Skupina výdavkov		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Sposob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
Príame výdavky									
Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						0,00			
Hlavná aktivita projektu - <i>Realizácia inovačných opatrení</i>									
Názov výdavku	Skupina výdavkov		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Sposob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
Príame výdavky									
Rezerva na nepredvídané výdavky	930 Rezerva na nepredvídané výdavky					0,00	Rezerva na nepredvídané výdavky nesmie presiahnuť 10 % z COV hlavnej aktivity „realizácia inovačných opatrení“ bez tejto rezervy v rámci rozpočtu partnera.		
Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						0,00			
Spolu oprávnené výdavky partnera 3						209 359,94			

E. Ica - Výskumné výdavky čerpané

E. Ica - Inovačné aktivity



Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky

Učastník	Názov (zjednotené meno)	Typ organizácie	Typ právnej osoby	Miesto realizácie projektu	Buduje partner (prispievateľ) podnik v rámci realizácie hlavných aktivít - <i>Prírodný výskum?</i>	Buduje partner (prispievateľ) podnik v rámci realizácie hlavných aktivít - <i>Experimentálny výskum?</i>	Typ spolupráce	Je zmluva upravujúca práva, vylúčenie organizácie odnieť výsledky svojho výskumu a vývoj?
Učastník	Technavision s.r.o.	Právnická osoba	Právnická osoba	Bratislava	nie	nie	Právnik	nie
Učastník	Technická univerzita v Bratislave	Verejná právnická osoba	Verejná právnická osoba	Bratislava	nie	nie	Právnik	nie
Učastník	Verejná vysoká škola	Verejná právnická osoba	Verejná právnická osoba	Bratislava	nie	nie	Právnik	nie
Učastník	Verejná vysoká škola	Verejná právnická osoba	Verejná právnická osoba	Bratislava	nie	nie	Právnik	nie
Učastník	Zilinská univerzita v Žiline	Verejná právnická osoba	Verejná právnická osoba	Žilina	nie	nie	Právnik	nie

Právnym subjektom	Prírodný výskum				Experimentálny výskum				Prírodný výskum				Experimentálny výskum				Spolu
	Prírodný výskum	Experimentálny výskum	Prírodný výskum	Experimentálny výskum	Prírodný výskum	Experimentálny výskum	Prírodný výskum	Experimentálny výskum	Prírodný výskum	Experimentálny výskum	Prírodný výskum	Experimentálny výskum	Prírodný výskum	Experimentálny výskum			
Prírodný výskum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Experimentálny výskum	n.nn	n.nn	n.nn	n.nn	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ochrana práv duševného vlastníctva	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Realizácia hlavných aktivít	0,01	47,62	35,00	0,00	0,01	52,38	45,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Spolufinancovanie zo zdrojov EÚ a SR																	
Podiel subjektu na COV ošetrovaní	83,23%				2,52%				7,26%				6,98%				0,00%
Podiel výskumných subjektov na zmluvný výskum a vývoj na celkových výdavkoch subjektu na výskum a vývoj	83,23%				2,52%				7,26%				6,98%				0,00%



DODATOK č. 3 k ZMLUVE O PARTNERSTVE

uzavretej podľa § 269 ods. 2 zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 3 ods. 2 písm. c) zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

medzi

názov: TATRAVAGÓNKA a. s.
sídlo: Štefánikova 887/53, 058 01 Poprad
Zapísaný v: Obchodnom registri Okresného súdu v Prešove, oddiel Sa, vložka č. 191/P
konajúci: Ing. Alexej Beljajev – predseda predstavenstva
Ing. Peter Malec – podpredseda predstavenstva
IČO: 31699847

(ďalej len „**Hlavný partner**“ alebo „**Prijímateľ**“) a

a

názov: J.R.G. s. r. o.
sídlo: kpt. Nálepku 2561/47, 075 01 Trebišov
Zapísaný v: Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, Oddiel: Sro, vložka č. 31585/V
konajúci: Ing. Dušan Miškovčík- konateľ
IČO: 43838651

(ďalej len „**Partner 1**“)

a

názov: Slovenská technická univerzita v Bratislave
sídlo: Vazovova 5, 812 43 Bratislava - mestská časť Staré Mesto
zapísaný v: registri organizácií Štatistického úradu SR
konajúci: Oliver Moravčík, Dr. h. c., prof. h. c., prof. Dr. Ing., rektor
v zastúpení: prof. Ing. Ľubomír Šooš, PhD., dekan Strojníckej fakulty
IČO: 00 397 687

poštová adresa: Strojnícka fakulta STU v Bratislave, Námestie slobody 17, 812 31 Bratislava
(ďalej len „**Partner 2**“)

a

názov: Žilinská univerzita v Žiline
sídlo: Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
zapísaný v: registri organizácií Štatistického úradu SR
konajúci: prof. Ing. Ján Čelko, CSc., rektor
IČO: 00397563

(ďalej len „**Partner 3**“)

(Partner 1 až Partner 3 ďalej samostatne v texte aj ako „Partner“ alebo spolu len ako „Partneri“)
(Hlavný Partner a Partneri ďalej spoločne aj ako „Členovia partnerstva“ alebo jednotlivu aj ako „Člen partnerstva“)

1. Preambula

1. Členovia partnerstva uzatvorili dňa 04. 12. 2018 Zmluvu o partnerstve (ďalej len „Zmluva“), predmetom ktorej je úprava ich vzájomných práv a povinností a ostatných zmluvných podmienok súvisiacich s realizáciou Projektu s názvom „Nová generácia nákladných železničných vozidiel“ v súlade s podmienkami Výzvy na predkladanie žiadosti o poskytnutie NFP, kód Výzvy OPVaI-MH/DP/2017/1.2.2-11, Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorá bola uzatvorená medzi Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky v zastúpení Ministerstvom hospodárstva Slovenskej republiky ako Poskytovateľom a Hlavným partnerom ako Prijímateľom dňa 10.01.2019.
2. Členovia partnerstva sa na základe vzájomného konsenzu v súlade s čl. 15 ods. 3 Zmluvy dohodli na zmenách Zmluvy v rozsahu ako sú uvedené v čl. 2 tohto dodatku.

2. Obsah Dodatku

1. Členovia partnerstva sa dohodli, že Zmluva, resp. jej príloha č. 1: Prehľad hlavných a podporných aktivít a merateľných ukazovateľov projektu sa v celom rozsahu nahrádza novým znením, ktoré tvorí prílohu č. 1 tohto dodatku. Pre vylúčenie pochybností, príloha č. 1 tohto dodatku tvorí novú prílohu č. 1 Zmluvy.
2. Členovia partnerstva sa ďalej dohodli, že Zmluva, resp. jej príloha č. 3: Rozpočet projektu sa v celom rozsahu nahrádza novým znením, ktoré tvorí prílohu č. 2 tohto dodatku. Pre vylúčenie pochybností, príloha č. 2 tohto dodatku tvorí novú prílohu č. 3 Zmluvy.
3. Ostatné ustanovenia Zmluvy neupravené týmto dodatkom ostávajú v platnosti a účinnosti v pôvodnom znení.

3. Záverečné ustanovenia

1. Dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpísania posledným z Členov partnerstva. Členovia partnerstva berú na vedomie, že ZoP bude prílohou Zmluvy o poskytnutí NFP. ZoP nadobúda účinnosť súčasne so splnením odkladacej podmienky, ktorá spočíva v nadobudnutí účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP.
2. Dodatok je vyhotovený v šiestich (6) rovnopisoch, z ktorých každý má právnu silu originálu, z toho každý Partner dostane 1 rovnopis, Hlavný partner dostane 3 rovnopisy, z ktorých sú 2 určené pre Poskytovateľa.
3. Vo vzťahu k zverejneniu dodatku k Zmluve v centrálnom registri zmlúv sa Členovia partnerstva osobitne dohodli, že zverejnenie dodatku sa uskutoční ako zverejnenie prílohy k dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP, pričom o dátume zverejnenia dodatku Hlavný partner informuje Partnerov v súlade so Zmluvou.
4. Ak niektoré z ustanovení dodatku je alebo sa stane neplatným či neúčinným, nedotýka sa to ostatných ustanovení dodatku, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v tomto prípade zaväzujú dohodou nahradiť neplatné alebo neúčinné ustanovenie novým platným a účinným ustanovením, ktoré najlepšie zodpovedá pôvodne zamýšľanému účelu a skutočnému obchodnému účinku neplatného alebo neúčinného ustanovenia.
5. Neoddeliteľnou súčasťou tohto dodatku je:
 - Príloha č. 2 – Rozpočet projektu

- Príloha č. 1- Prehľad hlavných a podporných aktivít a merateľných ukazovateľov projektu
- 6. V prípade rozporu medzi ustanoveniami dodatku a dispozitívnymi ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov právneho poriadku Slovenskej republiky, platia ustanovenia dodatku. V prípade rozporu medzi ustanoveniami dodatku a ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov právneho poriadku Slovenskej republiky, ktoré je možné dohodou zmluvných strán vylúčiť, platia ustanovenia dodatku a uvedené ustanovenia všeobecne záväzných právnych predpisov právneho poriadku Slovenskej republiky sa považujú za výslovne vylúčené.
- 7. Zmluvné strany prehlasujú, že ustanoveniam tohto dodatku zhodne porozumeli čo do obsahu i rozsahu, tieto vyjadrujú ich slobodnú a vážnu vôľu, čo potvrdzujú svojimi vlastnoručnými podpismi na tomto dodatku.

Podpisy Členov partnerstva:

Za Hlavného partnera, v Poprade , dňa

Podpis:

.....
Ing. Alexej Beljajev
predseda predstavenstva
TATRAVAGÓNKA a. s.

.....
Ing. Peter Malec
podpredseda predstavenstva
TATRAVAGÓNKA a. s.

Za Partnera 1 v Trebišove, dňa

Podpis:

.....
Ing. Dušan Miškovčík
konateľ J.R.G. s. r. o.

Za Partnera 2 v Bratislave , dňa

Podpis:

.....

Oliver Moravčík, Dr. h. c., prof. h. c., prof. Dr. Ing.
rektor
Slovenská technická univerzita v Bratislave

Za Partnera 3 v Žiline dňa

Podpis:

.....

prof. Ing. Ján Čelko, CSc.
rektor
Žilinská univerzita v Žiline



Príloha č. 1 Zmluvy o partnerstve – pre dopytovo-orientované projekty
Prehľad hlavných a podporných aktivít a merateľných ukazovateľov projektu

1. Prehľad aktivít Projektu realizovaných Partnermi¹:

A. Zoznam hlavných aktivít realizovaných Partnermi v rámci Projektu			
	zoznam hlavných aktivít (HA)	realizácia príslušnej HA sa skladá z nasledujúcich aktivít:	Partner realizujúci príslušnú HA:
1.	313P92200001 – priemyselný výskum	1.1: Konceptný návrh, harmonogram vývoja a konštrukcia 3D modelov	TATRAVAGÓNKA a. s.
			Slovenská technická univerzita v Bratislave
			Žilinská univerzita v Žiline
		2.1: Pevnostné výpočty	TATRAVAGÓNKA a. s.
			Slovenská technická univerzita v Bratislave
			Žilinská univerzita v Žiline
		2.2: Dynamické simulácie	TATRAVAGÓNKA a. s.
			Slovenská technická univerzita v Bratislave
			Žilinská univerzita v Žiline
		2.3: Vibrodiagnostika	TATRAVAGÓNKA a. s.
			Slovenská technická univerzita v Bratislave
			Žilinská univerzita v Žiline
3.1: Tvorba konštrukčnej dokumentácie	TATRAVAGÓNKA a. s.		
	Slovenská technická univerzita v Bratislave		

¹ Všetky vecné údaje musia nadväzovať na zoznam HA a PA uvedených v Prílohe č. 2 k Zmluve o poskytnutí NFP

			Bratislave
			Žilinská univerzita v Žiline
			J.R.G. s. r. o.
		4.1: stavba prototypov 4 nových produktov	TATRAVAGÓNKA a. s.
			J.R.G. s. r. o.
		5.1: externé skúšky a úprava prototypu a konštrukcie	TATRAVAGÓNKA a. s.
		6.1: Posúdenie zhody 4 typov nákladných železničných vozňov	TATRAVAGÓNKA a. s.
2.	313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	Pripraviť výrobnú dokumentáciu pre sériovú výrobu nových produktov a rozbehnúť výrobu týchto produktov	TATRAVAGÓNKA a. s.
		Obstaranie softvérovej aplikácie na simuláciu zvarovania , podpora pri tvorbe výrobných liniek a postupov zvarovania pre sériovú výrobu	J.R.G. s. r. o.
B. Zoznam podporných aktivít realizovaných Partnermi v rámci Projektu			
	zoznam podporných aktivít (PA)	realizácia príslušnej PA sa skladá z nasledujúcich aktivít:	Partner realizujúci príslušnú PA:
1.	Podporné aktivity	Nepriame výdavky, ktorých vznik nesúvisí priamo s realizáciou hlavných aktivít „priemyselný výskum“ a „experimentálny vývoj“, ale sú určené na financovanie podporných aktivít vzniknutých v dôsledku realizácie hlavných aktivít	TATRAVAGÓNKA a. s.
		Nepriame výdavky, ktorých vznik nesúvisí priamo s realizáciou hlavných aktivít „priemyselný výskum“ a „experimentálny vývoj“, ale sú určené na financovanie podporných aktivít vzniknutých v dôsledku realizácie hlavných aktivít	J.R.G. s. r. o.
		Nepriame výdavky, ktorých vznik nesúvisí priamo s realizáciou hlavných aktivít „priemyselný výskum“ a	Slovenská technická univerzita v Bratislave

	„experimentálny vývoj“, ale sú určené na financovanie podporných aktivít vzniknutých v dôsledku realizácie hlavných aktivít	
	Nepriame výdavky, ktorých vznik nesúvisí priamo s realizáciou hlavných aktivít „priemyselný výskum“ a „experimentálny vývoj“, ale sú určené na financovanie podporných aktivít vzniknutých v dôsledku realizácie hlavných aktivít	Žilinská univerzita v Žiline

2. Indikatívny harmonogram (časový rámeč) Realizácie aktivít Projektu Partnermi

Hlavné aktivity realizované Hlavným Partnerom v rámci Projektu²			
Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu Hlavným Partnerom :		03/2019	
Ukončenie realizácie hlavných aktivít Projektu Hlavným Partnerom :		11/2023	
	zoznam hlavných aktivít (HA)	obdobie realizácie príslušnej HA	
		Začatie	ukončenie
1.	313P92200001 – priemyselný výskum	03/2019	10/2023
2.	313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	05/2021	11/2023
n			
Začatie realizácie podporných aktivít Projektu Hlavným Partnerom :		03/2019	
Ukončenie realizácie podporných aktivít Projektu Hlavným Partnerom :		11/2023	

² Všetky časové údaje musia nadväzovať na zoznam HA a PA uvedených v Prílohe č. 2 k Zmluve o poskytnutí NFP

Hlavné aktivity realizované Partnerom 1 v rámci Projektu³			
Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu Partnerom 1:		03/2019	
Ukončenie realizácie hlavných aktivít Projektu Partnerom 1:		11/2023	
	zoznam hlavných aktivít (HA)	obdobie realizácie príslušnej HA	
		Začatie	ukončenie
1.	313P92200001 – priemyselný výskum	03/2019	10/2023
2.	313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	05/2021	11/2023
n			
Začatie realizácie podporných aktivít Projektu Partnerom 1:		03/2019	
Ukončenie realizácie podporných aktivít Projektu Partnerom 1:		11/2023	

Hlavné aktivity realizované Partnerom 2 v rámci Projektu³			
Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu Partnerom 2:		03/2019	
Ukončenie realizácie hlavných aktivít Projektu Partnerom 2:		10/2023	
	zoznam hlavných aktivít (HA)	obdobie realizácie príslušnej HA	
		Začatie	ukončenie
1.	313P92200001 – priemyselný výskum	03/2019	10/2023
2.			
n			
Začatie realizácie podporných aktivít Projektu Partnerom 2:		03/2019	
Ukončenie realizácie podporných aktivít Projektu Partnerom 2:		10/2023	

Hlavné aktivity realizované Partnerom 3 v rámci Projektu³	
Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu Partnerom 3:	03/2019

³ Všetky časové údaje musia nadväzovať na zoznam HA a PA uvedených v Prílohe č. 2 k Zmluve o poskytnutí NFP

Ukončenie realizácie hlavných aktivít Projektu Partnerom 3:		10/2023	
	zoznam hlavných aktivít (HA)	obdobie realizácie príslušnej HA	
		Začatie	ukončenie
1.	313P92200001 – priemyselný výskum	03/2019	10/2023
2.			
n			
Začatie realizácie podporných aktivít Projektu Partnerom 3:		03/2019	
Ukončenie realizácie podporných aktivít Projektu Partnerom 3:		10/2023	

3. Zoznam merateľných ukazovateľov, vrátane ukazovateľov relevantných k HP, k dosiahnutiu ktorých Partneri prispievajú Realizáciou hlavných aktivít Projektu uvedených v tabuľke v bode 1. tejto prílohy (v nadväznosti na článok 2 ods. 2 Zmluvy o partnerstve)

Hlavný partner

Kód	Názov ukazovateľa	Merná jednotka	Cieľová hodnota ukazovateľa	Čas plnenia	Príznak rizika	Hlavná aktivita, ktorou sa prispieva k dosiahnutiu ukazovateľa ⁴	Relevancia k HP
P0091	Nárast zamestnanosti v podporovaných podnikoch	FTE	0 0	K U	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	PraN, UR
P0231	Počet nových výskumných pracovníkov v podporovaných subjektoch/podnik	FTE	0 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	PraN, UR

⁴ Stačí uviesť odkaz na príslušný riadok časti A. tabuľky uvedenej v bode 1. tejto prílohy

	och						
P0280	Počet podaných patentových prihlášok	počet	6 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	UR
P0282	Počet podnikov spolupracujúcich s výskumnými inštitúciami	podniky	1 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	UR
P0284	Počet podnikov, ktoré dostávajú granty	podniky	1 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	PraN, UR
P0288	Počet podnikov, ktoré dostávajú podporu s cieľom predstaviť výrobky, ktoré sú pre firmu nové	podniky	1 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	UR
P0289	Počet podnikov, ktoré dostávajú podporu s cieľom predstaviť výrobky, ktoré sú pre trh nové	podniky	1 0	K	áno	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	UR

P0325	Počet podporených výskumných inštitúcií	počet	1 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	N/A
P0326	Počet podporených výskumných inštitúcií spolupracujúcich s podnikmi	počet	1 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	UR
P0355	Počet prihlášok registrácie práv duševného vlastníctva	počet	6 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	UR
P0512	Počet produktov, ktoré sú pre firmu nové	počet	0 4	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	PraN, UR
P0513	Počet produktov, ktoré sú pre trh nové	počet	0 4	K	áno	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	PraN, UR
P0760	Počet inovatívnych procesov	počet	0 1	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	PraN, UR

P0761	Počet organizačných inovácií	počet	0 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	PraN, UR
P0869	Počet novovytvorených pracovných miest obsadených osobami zo znevýhodnených sociálnych skupín	FTE	0 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	PraN, UR

Partner 1

Kód	Názov ukazovateľa	Merná jednotka	Cieľová hodnota ukazovateľa	Čas plnenia	Príznak rizika	Hlavná aktivita, ktorou sa prispieva k dosiahnutiu ukazovateľa ⁵	Relevancia k HP
P0091	Nárast zamestnanosti v podporovaných podnikoch	FTE	0 0	K U	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	PraN, UR
P0231	Počet nových výskumných pracovníkov v podporovaných subjektoch/podnik	FTE	1 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	PraN, UR

⁵ Stačí uviesť odkaz na príslušný riadok časti A. tabuľky uvedenej v bode 1. tejto prílohy

	och						
P0280	Počet podaných patentových prihlášok	počet	0 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	UR
P0282	Počet podnikov spolupracujúcich s výskumnými inštitúciami	podniky	1 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	UR
P0284	Počet podnikov, ktoré dostávajú granty	podniky	1 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	PraN, UR
P0288	Počet podnikov, ktoré dostávajú podporu s cieľom predstaviť výrobky, ktoré sú pre firmu nové	podniky	1 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	UR
P0289	Počet podnikov, ktoré dostávajú podporu s cieľom predstaviť výrobky, ktoré sú pre trh nové	podniky	1 0	K	áno	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	UR

P0325	Počet podporených výskumných inštitúcií	počet	1 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	N/A
P0326	Počet podporených výskumných inštitúcií spolupracujúcich s podnikmi	počet	1 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	UR
P0355	Počet prihlášok registrácie práv duševného vlastníctva	počet	0 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	UR
P0512	Počet produktov, ktoré sú pre firmu nové	počet	0 4	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	PraN, UR
P0513	Počet produktov, ktoré sú pre trh nové	počet	0 4	K	áno	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	PraN, UR
P0760	Počet inovatívnych procesov	počet	0 1	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	PraN, UR

P0761	Počet organizačných inovácií	počet	0 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	PraN, UR
P0869	Počet novovytvorených pracovných miest obsadených osobami zo znevýhodnených sociálnych skupín	FTE	0 0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum 313P92200002 – realizácia inovačných opatrení	PraN, UR

Partner 2

Kód	Názov ukazovateľa	Merná jednotka	Cieľová hodnota ukazovateľa	Čas plnenia	Príznak rizika	Hlavná aktivita, ktorou sa prispieva k dosiahnutiu ukazovateľa ⁶	Relevancia k HP
P0091	Nárast zamestnanosti v podporovaných podnikoch	FTE	0	K U	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	PraN, UR
P0231	Počet nových výskumných pracovníkov v podporovaných subjektoch/podnik	FTE	0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	PraN, UR

⁶ Stačí uviesť odkaz na príslušný riadok časti A. tabuľky uvedenej v bode 1. tejto prílohy

	och						
P0280	Počet podaných patentových prihlášok	počet	6	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	UR
P0282	Počet podnikov spolupracujúcich s výskumnými inštitúciami	podniky	0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	UR
P0284	Počet podnikov, ktoré dostávajú granty	podniky	0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	PraN, UR
P0288	Počet podnikov, ktoré dostávajú podporu s cieľom predstaviť výrobky, ktoré sú pre firmu nové	podniky	0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	UR
P0289	Počet podnikov, ktoré dostávajú podporu s cieľom predstaviť výrobky, ktoré sú pre trh nové	podniky	0	K	áno	313P92200001 – priemyselný výskum	UR

P0325	Počet podporených výskumných inštitúcií	počet	1	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	N/A
P0326	Počet podporených výskumných inštitúcií spolupracujúcich s podnikmi	počet	1	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	UR
P0355	Počet prihlášok registrácie práv duševného vlastníctva	počet	6	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	UR
P0512	Počet produktov, ktoré sú pre firmu nové	počet	0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	PraN, UR
P0513	Počet produktov, ktoré sú pre trh nové	počet	0	K	áno	313P92200001 – priemyselný výskum	PraN, UR
P0760	Počet inovatívnych procesov	počet	0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	PraN, UR
P0761	Počet organizačných inovácií	počet	0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	PraN, UR

P0869	Počet novovytvorených pracovných miest obsadených osobami zo znevýhodnených sociálnych skupín	FTE	0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	PraN, UR
-------	---	-----	---	---	-----	-----------------------------------	----------

Partner 3

Kód	Názov ukazovateľa	Merná jednotka	Cieľová hodnota ukazovateľa	Čas plnenia	Príznak rizika	Hlavná aktivita, ktorou sa prispieva k dosiahnutiu ukazovateľa ⁷	Relevancia k HP
P0091	Nárast zamestnanosti v podporovaných podnikoch	FTE	0	K U	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	PraN, UR
P0231	Počet nových výskumných pracovníkov v podporovaných subjektoch/podnikoch	FTE	0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	PraN, UR

⁷ Stačí uviesť odkaz na príslušný riadok časti A. tabuľky uvedenej v bode 1. tejto prílohy

P0280	Počet podaných patentových prihlášok	počet	6	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	UR
P0282	Počet podnikov spolupracujúcich s výskumnými inštitúciami	podniky	0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	UR
P0284	Počet podnikov, ktoré dostávajú granty	podniky	0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	PraN, UR
P0288	Počet podnikov, ktoré dostávajú podporu s cieľom predstaviť výrobky, ktoré sú pre firmu nové	podniky	0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	UR
P0289	Počet podnikov, ktoré dostávajú podporu s cieľom predstaviť výrobky, ktoré sú pre trh nové	podniky	0	K	áno	313P92200001 – priemyselný výskum	UR
P0325	Počet podporených výskumných inštitúcií	počet	1	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	N/A

P0326	Počet podporených výskumných inštitúcií spolupracujúcich s podnikmi	počet	1	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	UR
P0355	Počet prihlášok registrácie práv duševného vlastníctva	počet	6	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	UR
P0512	Počet produktov, ktoré sú pre firmu nové	počet	0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	PraN, UR
P0513	Počet produktov, ktoré sú pre trh nové	počet	0	K	áno	313P92200001 – priemyselný výskum	PraN, UR
P0760	Počet inovatívnych procesov	počet	0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	PraN, UR
P0761	Počet organizačných inovácií	počet	0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	PraN, UR
P0869	Počet novovytvorených pracovných miest obsadených osobami zo	FTE	0	K	nie	313P92200001 – priemyselný výskum	PraN, UR

	znevýhodnených sociálnych skupín						
--	-------------------------------------	--	--	--	--	--	--



Podrobný rozpočet prijímateľa

Názov žiadateľa:

TATRAVAGÓNKA a.s.

Hlavná aktivita projektu - Priemyselný výskum

Názov výdavku	Skupina výdavkov	Zmluvný výskum	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)
Priame výdavky								
Vykonanie skúšok 4 typov nákladných železničných vozňov	518 Ostatné služby	áno	projekt	1,0	673 300,00	673 300,00	Zrealizované VO (t.j. zmluva s úspešným uchádzačom)	Cena bola stanovená ako priemer 3 došlých ponúk v prieskume trhu. Ide o externé skúšky, ktoré budú realizované v rámci výskumno-vývojovej činnosti. Pôjde o rámcovú zmluvu, pričom rozsah a výber jednotlivých skúšok zo škály obsiahnutej v zadani bude zrejmy až pri dosahovaní čiastkových výstupov a výsledkov výskumnej časti. Cena určená ako balík, podrobne rozbitá aj na jednotkové ceny za konkrétne skúšky v prílohách k prieskumu - v ponukách v rámci schválenej ŽoNFP.
Garant/vedúci výskumnej/vývojovej činnosti - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	109 646,82	109 646,82	Finančný limit	Cena definovaná na základe prepočtov v personálnej matici v prílohe 6 schválenej ŽoNFP. Vychádza z priemernej ceny práce za 6 mesiacov predchádzajúcich mesiacu podania ŽoNFP a rešpektuje tiež limity definované príručkou
Výskumný/vývojový pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	1 172 365,19	1 172 365,19	Finančný limit	Presun nákladov vypustenej položky posúdenie zhody 4 typov nákladných železničných vozňov (307588,33 eur) do položky mzdové výdavky - výskumný/vývojový pracovník v sume 260 250,44 eur. Uvedené sa premietne aj do zvýšenia paušálnej sadzby 15% zo sumy 260 250,44 eur = 39 037,57 eur.
Technický pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	195 858,23	195 858,23	Finančný limit	Presun nákladov vypustenej položky posúdenie zhody 4 typov nákladných železničných vozňov (307588,33 eur) do položky mzdové výdavky - technický pracovník v sume 6 324,00 eur. Uvedené sa premietne aj do zvýšenia paušálnej sadzby 15% zo sumy 6 324,00 eur = 948,60 eur.
Riadenie aktivity	521 Mzdové výdavky		projekt	1	107 558,51	107 558,51	Finančný limit	Cena definovaná na základe prepočtov v personálnej matici v prílohe schválenej ŽoNFP 6 ŽoNFP. Vychádza z priemernej ceny práce za 6 mesiacov predchádzajúcich mesiacu podania ŽoNFP a rešpektuje tiež limity definované príručkou

Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - Priemyselný výskum

Nepriame výdavky

Nepriame výdavky deklarované paušálnou sadzbou	902 Paušálna sadzba na nepriame výdavky		%	15	N/A	237 814,31	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky do výšky stanoveného percentuálneho limitu.	výška výdavku vypočítaná z paušálnej sadzby (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky vo výške stanoveného percentuálneho limitu.
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - Priemyselný výskum a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						2 496 543,06		

Hlavná aktivita projektu - Experimentálny vývoj

Názov výdavku	Skupina výdavkov	Zmluvný vývoj	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)
Priame výdavky								
Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - Experimentálny vývoj								
Nepriame výdavky								
Nepriame výdavky deklarované paušálnou sadzbou	902 Paušálna sadzba na nepriame výdavky		%		N/A	0,00	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky do výšky stanoveného percentuálneho limitu.	
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - Experimentálny vývoj a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						0,00		

Hlavná aktivita projektu - Ochrana práv duševného vlastníctva								
Názov výdavku	Skupina výdavkov		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnene výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)
						0,00		
Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						0,00		
Hlavná aktivita projektu - Realizácia inovačných opatrení								
Názov výdavku	Skupina výdavkov		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnene výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)
Ziadateľ realizuje hlavnú aktivitu „realizácia inovačných opatrení“ a vynaložením nulových oprávnených výdavkov	022 Samostatné hmotné veci a súbor hmotných vecí		ks	1	0,01	0,01		ziadateľ realizuje hlavnú aktivitu „realizácia inovačných opatrení“ s vynaložením nulových oprávnených výdavkov
Rezerva na nepredvídané výdavky	930 Rezerva na nepredvídané výdavky					0,00	Rezerva na nepredvídané výdavky nesmie presiahnuť 10 % z COV hlavnej aktivity „realizácia inovačných opatrení“ bez tejto rezervy v rámci rozpočtu žiadateľa.	
Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						0,01		
Spolu oprávnené výdavky prijímateľa						2 496 543,07		



Podrobný rozpočet partnera 1									
Názov partnera 1		I.R.G. s.r.o.							
Hlavná aktivita projektu - Priemyselný výskum									
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Zmluvný výskum	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Opravené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
Priame výdavky									
Výskumný/vývojový pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	36 360,00	36 360,00	Finančný limit	Cena definovaná na základe prepočtov v personálnej matici v prílohe 6 schválenej ŽONFP. Vychádza z priemernej ceny práce za 6 mesiacov predchádzajúcich mesiacu podania ŽONFP a rešpektuje tiež limity definované príručkou	
Technický pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	29 576,45	29 576,45	Finančný limit	Cena definovaná na základe prepočtov v personálnej matici v prílohe 6 schválenej ŽONFP. Vychádza z priemernej ceny práce za 6 mesiacov predchádzajúcich mesiacu podania ŽONFP a rešpektuje tiež limity definované príručkou	
Riadenie aktivity	521 Mzdové výdavky		projekt	1	0,00	0,00	Finančný limit	Výška výdavku rešpektuje maximálny finančný limit osobných výdavkov zamestnancov vykonávajúcich riadenie aktivity stanovené v prílohe č. 9 výzvy - Podmienka oprávnenosti výdavkov a neprekračuje ho. Prepočet výdavku uvedený v rámci prílohy 6 schválenej ŽONFP.	
Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - Priemyselný výskum									
Nepríjmové výdavky									
Nepríjmové výdavky deklarované paušálnou sadzbou	902 Paušálna sadzba na nepríjmové výdavky		%	15	N/A	9 890,47	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky do výšky stanoveného percentuálneho limitu.	Výška výdavku vypočítaná z paušálnej sadzby (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky vo výške stanoveného percentuálneho limitu.	
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - Priemyselný výskum a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						75 826,92			
Hlavná aktivita projektu - Experimentálny vývoj									
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Zmluvný vývoj	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Opravené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
Priame výdavky									
0,00									
Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - Experimentálny vývoj									
Nepríjmové výdavky									
Nepríjmové výdavky deklarované paušálnou sadzbou	902 Paušálna sadzba na nepríjmové výdavky		%		N/A	0,00	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky do výšky stanoveného percentuálneho limitu.		
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - Experimentálny vývoj a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						0,00			
Hlavná aktivita projektu - Ochrana práv duševného vlastníctva									
Názov výdavku	Skupina výdavkov		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Opravené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
0,00									
Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						0,00			
Hlavná aktivita projektu - Realizácia inovačných opatrení									
Názov výdavku	Skupina výdavkov		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Opravené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
softvér pre simuláciu zvrátnia	013 Softvér	013 Softvér	ks	1	0,01	0,01	Prieskum trhu	Zmena na základe schválenej žiadosti o zmenu č.9. Partner 1 realizuje hlavnú aktivitu „realizácia inovačných opatrení“ s vynaložením nulových oprávnených výdavkov.	
Rezerva na nepredvídané výdavky	930 Rezerva na nepredvídané výdavky			1	0,00	0,00	Rezerva na nepredvídané výdavky nesmie presiahnuť 10 % z COV hlavnej aktivity „realizácia inovačných opatrení“ bez tejto rezervy v rámci rozpočtu partnera.	výška výdavku vypočítaná ako 10 % z COV hlavnej aktivity „realizácia inovačných opatrení“ bez tejto rezervy v rámci rozpočtu partnera 1	
Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						0,01			
Spolu oprávnené výdavky partnera 1						75 826,93			



Podrobný rozpočet partnera 2

Slovenská technická univerzita v Bratislave

Hlavná aktivita projektu - Priemyselný výskum										
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Zmluvný výskum	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)		
Priame výdavky										
Garant/vedúci výskumnej/vývojovej činnosti - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	50 667,20	50 667,20	Finančný limit	Cena definovaná na základe prepočtov v personálnej matici v prílohe 6 schválenej ŽoNFP. Vychádza z výpočtu vynásobenia hodinovej mzdy a počtu hodín aktívnych na hlavnej aktivite priemyselný výskum. Výška rešpektuje limity definované príručkou.		
Výskumný/vývojový pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	130 559,23	130 559,23	Finančný limit	Cena definovaná na základe prepočtov v personálnej matici v prílohe 6 schválenej ŽoNFP. Vychádza z výpočtu vynásobenia hodinovej mzdy a počtu hodín aktívnych na hlavnej aktivite priemyselný výskum. Výška rešpektuje limity definované príručkou.		
Riadenie aktivity	521 Mzdové výdavky		projekt	1	8 203,78	8 203,78	Finančný limit	Výška výdavku je v súlade s percentuálnym limitom z celkových priamych oprávnených výdavkov hlavnej aktivity „priemyselný výskum“ bez výdavkov súvisiacich so zabezpečením riadenia predmetnej hlavnej aktivity. Výška definovaná na základe prepočtov v personálnej matici v prílohe 6 schválenej ŽoNFP.		
Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - Priemyselný výskum										
Nepriame výdavky										
Nepriame výdavky deklarované paušálnou sadzbou	902 Paušálna sadzba na nepriame výdavky		%	15	N/A	28 414,52	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky do výšky stanoveného percentuálneho limitu.	Výška výdavku vypočítaná z paušálnej sadzby (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky vo výške stanoveného percentuálneho limitu.		
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - Priemyselný výskum a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						217 844,73				
Hlavná aktivita projektu - Experimentálny vývoj										
Priame výdavky										
						0,00				
Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - Experimentálny vývoj										
Nepriame výdavky										
Nepriame výdavky deklarované paušálnou sadzbou	902 Paušálna sadzba na nepriame výdavky		%		N/A	0,00	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky do výšky stanoveného percentuálneho limitu.			
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - Experimentálny vývoj a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						0,00				
Hlavná aktivita projektu - Ochrana práv duševného vlastníctva										
Priame výdavky										
						0,00				
Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						0,00				
Hlavná aktivita projektu - Realizácia inovačných opatrení										
Priame výdavky										
Rezerva na nepredvídané výdavky	930 Rezerva na nepredvídané výdavky					0,00	Rezerva na nepredvídané výdavky nesmie presiahnuť 10 % z COV hlavnej aktivity „realizácia inovačných opatrení“ bez tejto rezervy v rámci rozpočtu partnera.			
Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						0,00				
Spolu oprávnené výdavky partnera 2						217 844,73				

1. Etapa - Vynájomna výstavba časti projektu

2. Etapa - Inovačná časť projektu



Podrobný rozpočet partnera 3

Názov partnera 3		Žilinská univerzita v Žiline							
Hlavná aktivita projektu - <i>Priemyselný výskum</i>									
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Zmluvný výdavok	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Sпособ stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
Príame výdavky									
Garant/vedúci výskumnej/vývojovej činnosti - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	40 162,53	40 162,53	Finančný limit		
Výskumný/vývojový pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	110 257,13	110 257,13	Finančný limit	Schválené žiadosťou o zmenu č 7	
Technický pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	23 409,05	23 409,05	Finančný limit	Schválené žiadosťou o zmenu č 7	
Riadenie aktivity	521 Mzdové výdavky		projekt	1	8 223,45	8 223,45	Finančný limit		
Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - Priemyselný výskum									
Nepríame výdavky									
Nepríame výdavky deklarované paušálnou sadzbou	902 Paušálna sadzba na nepríame výdavky		%	15	N/A	27 307,78	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky do výšky stanoveného percentuálneho limitu.		
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - Priemyselný výskum a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						209 359,94			
Hlavná aktivita projektu - <i>Experimentálny vývoj</i>									
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Zmluvný vývoj	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Sпособ stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
Príame výdavky									
Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - Experimentálny vývoj									
Nepríame výdavky									
Nepríame výdavky deklarované paušálnou sadzbou	902 Paušálna sadzba na nepríame výdavky		%		N/A	0,00	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky do výšky stanoveného percentuálneho limitu.		
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - Experimentálny vývoj a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						0,00			
Hlavná aktivita projektu - <i>Ochrana práv duševného vlastníctva</i>									
Názov výdavku	Skupina výdavkov		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Sпособ stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
Príame výdavky									
Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						0,00			
Hlavná aktivita projektu - <i>Realizácia inovačných opatrení</i>									
Názov výdavku	Skupina výdavkov		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Sпособ stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
Príame výdavky									
Rezerva na nepredvídané výdavky	930 Rezerva na nepredvídané výdavky					0,00	Rezerva na nepredvídané výdavky nesmie presiahnuť 10 % z COV hlavnej aktivity „realizácia inovačných opatrení“ bez tejto rezervy v rámci rozpočtu partnera.		
Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						0,00			
Spolu oprávnené výdavky partnera 3						209 359,94			

E. Ica - Výskumné výdavky čerpané z projektu

E. Ica - Inovačné opatrenia čerpané z projektu

