



EURÓPSKA ÚNIA  
Európsky fond regionálneho rozvoja  
OP Integrované infraštruktúra 2014 - 2020



## Podrobný rozpočet projektu

Názov prijímateľa: Ardaco, a.s.

Hlavná aktivita projektu - *Priemyselný výskum*

1. fáza - Výskumna vývojová časť projektu

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)
<b>Priame výdavky</b>								
IoT komponenty pre výskum (spotrebný materiál)	112 Zásoby	nie	ks	1,0	8 876,89	8 876,89	Prieskum trhu	Daná položka obsahuje výdavky na obstaranie predmetu zákazky - IoT komponenty pre výskum (spotrebný materiál). Vecný popis/specifikácia výdavkov, ako aj výpočet priemernej sumy oprávnených výdavkov je súčasťou prílohy č. 5.2 schválenej ŽoNFP - časť Prieskum trhu. Výdavky pozostávajú z 15 položiek: IoT gateway, Koncové IoT zariadenie - typ 1 (prototypovanie), Koncové IoT zariadenie - typ 2, Koncové IoT zariadenie - typ 3, Prototypovacia senzorová doska, Senzorová sonda - teplota a vlhkosť vzduchu, Senzorová sonda - vlhkosť pôdy, Senzorová sonda - teplota pôdy, Senzorová sonda - vlhkosť listov, Senzorová sonda - CO (vysoké koncentrácie), Senzorová sonda - CO2, Senzorová sonda - meteostanica (rýchlosť a smer vetra, zrážkomer), Solárny panel, Batéria dobijateľná, Batéria nedobijateľná. Výdavky na jednotlivé položky sú samostatne vyčíslené v každej cenovej ponuke a celková cena je určená ako priemer cien z jednotlivých cenových ponúk.
Garant/vedúci výskumnej/vývojovej činnosti - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	119 274,12	119 274,12	Finančný limit	Vecný popis/specifikácia výdavkov, ako aj výpočet celkovej sumy oprávnených výdavkov je súčasťou prílohy č. 6 schválenej ŽoNFP. Celkové oprávnené výdavky pre pozíciu garant/vedúci výskumnej/ vývojovej činnosti boli stanovené ako znížená (alikvotná) časť hodnoty výdavku (nárokovanie časti mzdy príslušajúcej činnostiam vykonávaným v rámci projektu). Percentuálna hodnota úväzku pre vykonávanie prác na projekte je súčasťou prílohy č. 6 schválenej ŽoNFP.
Výskumný/vývojový pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	453 474,33	453 474,33	Finančný limit	Vecný popis/specifikácia výdavkov, ako aj výpočet celkovej sumy oprávnených výdavkov je súčasťou prílohy č. 6 schválenej ŽoNFP. Celkové oprávnené výdavky pre výskumných/ vývojových pracovníkov boli stanovené ako znížená (alikvotná) časť hodnoty výdavku (nárokovanie časti mzdy príslušajúcej činnostiam vykonávaným v rámci projektu). Percentuálna hodnota úväzku pre vykonávanie prác na projekte je súčasťou prílohy č. 6 schválenej ŽoNFP.
Technický pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	39 939,03	39 939,03	Finančný limit	Vecný popis/specifikácia výdavkov, ako aj výpočet celkovej sumy oprávnených výdavkov je súčasťou prílohy č. 6 schválenej ŽoNFP. Celkové oprávnené výdavky pre technických pracovníkov boli stanovené ako znížená (alikvotná) časť hodnoty výdavku (nárokovanie časti mzdy príslušajúcej činnostiam vykonávaným v rámci projektu). Percentuálna hodnota úväzku pre vykonávanie prác na projekte je súčasťou prílohy č. 6 schválenej ŽoNFP.
Riadenie aktivity	521 Mzdové výdavky		projekt	1	19 361,61	19 361,61	Finančný limit	Vecný popis/specifikácia výdavkov, ako aj výpočet celkovej sumy oprávnených výdavkov je súčasťou prílohy č. 6 schválenej ŽoNFP. Celkové oprávnené výdavky projektového manažéra a asistenta boli stanovené ako znížená (alikvotná) časť hodnoty výdavku (nárokovanie časti mzdy príslušajúcej činnostiam vykonávaným v rámci projektu). Percentuálna hodnota úväzku pre vykonávanie prác na projekte je súčasťou prílohy č. 6 schválenej ŽoNFP.

Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - *Priemyselný výskum*

<b>Neprame výdavky</b>								
Neprame výdavky deklarované paušálnou sadzbou	902 Paušálna sadzba na neprame výdavky		%	15	N/A	94 374,02	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky do výšky stanoveného percentuálneho limitu.	Výška oprávnených výdavkov na neprame výdavky deklarované paušálnou sadzbou bola stanovená ako 15% z oprávnených priamych osobných výdavkov. Z výpočítanej 15% sadzby bolo odpočítaných 433,34 EUR za účelom dodržania percentuálneho podielu medzi partnermi projektu.
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - Priemyselný výskum a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						735 300,00		

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)
<b>Priame výdavky</b>								
Garant/vedúci výskumnej/vývojovej činnosti - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1		0,00		
Výskumný/vývojový pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1		0,00		
Technický pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1		0,00		
Riadenie aktivity			projekt	1		0,00		

Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - *Experimentálny vývoj*

<b>Neprame výdavky</b>								
Neprame výdavky deklarované paušálnou sadzbou	902 Paušálna sadzba na neprame 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*

2. Hlavná časť projektu								
	Názov výdavku	Skupina výdavkov		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)
	Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						0,00	
							0,00	
	<b>Hlavná aktivita projektu - Realizácia inovačných opatrení</b>							
2. Hlavná časť projektu	Názov výdavku	Skupina výdavkov		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)
				ks			0,00	Prieskum trhu
				ks			0,00	Prieskum trhu
	Rezerva na nepredvídané výdavky	930 Rezerva na nepredvídané výdavky		%	10	N/A	0,00	Rezerva na nepredvídané výdavky nesmie presiahnuť 10 % z COV hlavnej aktivity „realizácia inovačných opatrení“ bez tejto rezervy v rámci rozpočtu prijímateľa.
	Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						0,00	
	<b>Spolu oprávnené výdavky prijímateľa</b>						<b>735 300,00</b>	



EURÓPSKA ÚNIA  
Európsky fond regionálneho rozvoja  
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



MINISTERSTVO  
DOPRAVY A VÝSTAVBY  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



MINISTERSTVO  
HOSPODÁRSTVA  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

### Podrobný rozpočet partnera 1

1. Etapa - Výskumná vývojová časť projektu

Názov partnera 1:		Technická univerzita vo Zvolene							
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	8 393,38	8 393,38	Finančný limit	Vecný popis/specifikácia výdavkov, ako aj výpočet celkovej sumy oprávnených výdavkov je súčasťou prílohy č. 6 schválenej ŽoNFP. Celkové oprávnené výdavky pre pozíciu garant/vedúci výskumnej/ vývojovej činnosti boli stanovené ako znížená (alikvotná) časť hodnoty výdavku (nárokovanie časti mzdy priskúchajúcej činnostiam vykonávaným v rámci projektu). Percentuálna hodnota úväzku pre vykonávanie prác na projekte je súčasťou prílohy č. 6 schválenej ŽoNFP.	
Výskumní/vývojový pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	41 767,11	41 767,11	Finančný limit	Vecný popis/specifikácia výdavkov, ako aj výpočet celkovej sumy oprávnených výdavkov je súčasťou prílohy č. 6 schválenej ŽoNFP. Celkové oprávnené výdavky pre výskumných/ vývojových pracovníkov boli stanovené ako znížená (alikvotná) časť hodnoty výdavku (nárokovanie časti mzdy priskúchajúcej činnostiam vykonávaným v rámci projektu). Percentuálna hodnota úväzku pre vykonávanie prác na projekte je súčasťou prílohy č. 6 schválenej ŽoNFP.	
Technický pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1	20 056,89	20 056,89	Finančný limit	Vecný popis/specifikácia výdavkov, ako aj výpočet celkovej sumy oprávnených výdavkov je súčasťou prílohy č. 6 schválenej ŽoNFP. Celkové oprávnené výdavky pre technických pracovníkov boli stanovené ako znížená (alikvotná) časť hodnoty výdavku (nárokovanie časti mzdy priskúchajúcej činnostiam vykonávaným v rámci projektu). Percentuálna hodnota úväzku pre vykonávanie prác na projekte je súčasťou prílohy č. 6 schválenej ŽoNFP.	
Riadenie aktivity	521 Mzdové výdavky		projekt	1	3 412,89	3 412,89	Finančný limit	Vecný popis/specifikácia výdavkov, ako aj výpočet celkovej sumy oprávnených výdavkov je súčasťou prílohy č. 6 schválenej ŽoNFP. Celkové oprávnené výdavky projektového manažera a asistenta boli stanovené ako znížená (alikvotná) časť hodnoty výdavku (nárokovanie časti mzdy priskúchajúcej činnostiam vykonávaným v rámci projektu). Percentuálna hodnota úväzku pre vykonávanie prác na projekte je súčasťou prílohy č. 6 schválenej ŽoNFP.	
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	8 069,73	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 Mzdové výdavky do výšky stanoveného percentuálneho limitu.	Výška oprávnených výdavkov na nepríame výdavky deklarované paušálnou sadzbou bola stanovená ako 15% z oprávnených priamych osobných výdavkov. Z vypočítanej 15% sadzby bolo odpočítaných 2 974,81 EUR za účelom dodržania percentuálneho podielu medzi partnermi projektu.	
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - Priemyselný výskum a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						81 700,00			
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									
Garant/vedúci výskumnej/vývojovej činnosti - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1		0,00			
Výskumní/vývojový pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1		0,00			
Technický pracovník - odborná činnosť	521 Mzdové výdavky		projekt	1		0,00			
Riadenie aktivity			projekt	1		0,00			
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 - Ochrana práv duševného vlastníctva									
Názov výdavku	Skupina výdavkov		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
						0,00			
Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						0,00			

2. časť - Inovačná činnosť	Hlavná aktivita projektu - Realizácia inovačných opatrení									
	Názov výdavku	Skupina výdavkov		Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
	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 1						81 700,00			



## Konsolidovaný rozpočet projektu

Subjekt	Názov (subjekt)-mimo	Typ subjektu	Veľkosť podniku	Miesto realizácie projektu	Existuje partnerstvo (projektový podnik v rámci realizácie hlavných aktivít - <i>Podnikový výskum</i> )	Existuje partnerstvo (projektový podnik v rámci realizácie hlavných aktivít - <i>Zapojenie štátnych výskumných organizácií</i> )	Typ spolupráce	ak, resp. bude iniciatíva upravená podľa výkonných orgánov alebo štát výskum realizujúceho a vyvíjať
výtvara (pl)	Artdaco, o.s.	Podnik	malý	Trnavský	nie			
partner 1	Technická univerzita vo Zvolene	Verejná vysoká škola	veľký	Banskobystrický			efektívna spolupráca	áno
partner 2								
partner 3								
partner 4								

Hlavná aktivita projektu	Príjemca				Partner 1				Partner 2				Partner 3				Partner 4				Spolu
	Opäťovaná výdavky	Podiel z OV aktivít (%)	Intenzita pomoci (%)	NFP	Opäťovaná výdavky	Podiel z OV aktivít (%)	Intenzita pomoci (%)	NFP	Opäťovaná výdavky	Podiel z OV aktivít (%)	Intenzita pomoci (%)	NFP	Opäťovaná výdavky	Podiel z OV aktivít (%)	Intenzita pomoci (%)	NFP	Opäťovaná výdavky	Podiel z OV aktivít (%)	Intenzita pomoci (%)	NFP	
Priemyselný výskum	735 300,00	90,00	80,00	588 240,00	81 700,00	10,00	95,00	77 615,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	817 000,00
Experimentálny vývoj	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	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	0,00	0,00	0,00	0,00
Realizácia inovačných opatrení	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	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Spolu</b>	<b>735 300,00</b>			<b>588 240,00</b>	<b>81 700,00</b>			<b>77 615,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Spolu financovanie zo zdrojov EÚ a SR (%)</b>			<b>80,0000%</b>				<b>95,0000%</b>				<b>0,0000%</b>				<b>0,0000%</b>				<b>0,0000%</b>		
Podiel subjektu na COV projektu	90,00%				10,00%				0,00%				0,00%				0,00%				
Podiel výdavkov subjektu na zmluvný výskum a vývoj na celkových výdavkoch subjektu na výskum a vývoj	0,00%				0,00%				0,00%				0,00%				0,00%				