



Podrobný rozpočet projektu

Názov prijímateľa: Ardaco, a.s.

Hlavná aktivita projektu - Priemyselný výskum

Názov výdavku	Skupina výdavkov	Zmluvný výskum	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)
Priame výdavky								
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	126 716,44	126 716,44	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 (alkvotna) 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	444 407,41	444 407,41	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 (alkvotna) 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	40 655,00	40 655,00	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 (alkvotna) 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	20 696,40	20 696,40	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 (alkvotna) 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								
Nepriame výdavky								
Nepriame výdavky deklarované paušálnou sadzbou	902 Paušálna sadzba na nepriame výdavky		%	15	N/A	94 871,29	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 nepriame výdavky deklarované paušálnou sadzbou bola stanovená ako 15% z oprávnených priamych osobných výdavkov.
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - Priemyselný výskum a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						736 223,43		

Hlavná aktivita projektu - Experimentálny vývoj

Názov výdavku	Skupina výdavkov	Zmluvný vývoj	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávené 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		
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								
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		

1. fáza - Výskumne vývojové časť projektu

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		
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)
Nákup licencií na zabezpečenie prevádzky automatizovaného systému pre vyhodnocovanie rizík lesných požiarov (dlhodobý nehmotný majetok)	014 Oceniteľné práva		ks	1	12 197,33	12 197,33	Prieskum trhu	Daná položka obsahuje výdavky na obstaranie predmetu zákazky - Nákup licencií na zabezpečenie prevádzky automatizovaného systému pre vyhodnocovanie rizík lesných požiarov (dlhodobý nehmotný majetok) . 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 1 položky: Profesionálny desktopový GIS systém. Výdavky na danú položku sú samostatne vyčíslené v každej cenovej ponuke a celková cena je určená ako priemer cien danej položky z jednotlivých cenových ponúk.
Nákup zariadení na zabezpečenie prevádzky automatizovaného systému pre vyhodnocovanie rizík lesných požiarov (dlhodobý hmotný majetok)	022 Samostatné hmotné veci a súbory hmotných vecí		ks	1	16 267,73	16 267,73	Prieskum trhu	Daná položka obsahuje výdavky na obstaranie predmetu zákazky - Nákup zariadení na zabezpečenie prevádzky automatizovaného systému pre vyhodnocovanie rizík lesných požiarov (dlhodobý hmotný majetok) . 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 3 položiek: Pracovná stanica strednej triedy, Server, Rugged notebook pre použitie v teréne. Ceny jednotlivých položiek sú samostatne vyčíslené v každej cenovej ponuke a celková cena za predmet zákazky je určená ako priemer celkových cien z jednotlivých cenových ponúk.
Rezerva na nepredvídané výdavky	930 Rezerva na nepredvídané výdavky		%	10	N/A	2 846,51	Rezerva na nepredvídané výdavky nesmie presiahnuť 10 % z COV hlavnej aktivity „realizácia inovačných opatrení“ bez tejto rezervy v rámci rozpočtu prijímateľa.	Výška oprávnených výdavkov na rezervu na nepredvídané výdavky bola stanovená ako 10% z COV hlavnej aktivity „realizácia inovačných opatrení“ bez tejto rezervy.
Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						31 311,57		
Spolu oprávnené výdavky prijímateľa						767 535,00		

2. Etapa - Inovačné časti projektu



Podrobný rozpočet partnera 1

Názov partnera 1:		Technická univerzita vo Zvolene									
Hlavná aktivita projektu - <i>Priemyselný výskum</i>											
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Zmluvný výskum	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)			
Príjme výdavky											
Garant/vedúci výskumnej/vývojovej činnosti - <i>odborná činnosť</i>	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 oprávené výdavky pre pozíciu garant/vedúci výskumnej/ vývojovej činnosti boli stanovené ako znížená (alikvotná) časť hodnoty výdavku (nárokovanie časti mzdy prislúchajúcej činnostiam vykonávaným v rámci projektu). Percentuálna hodnota úväzku pre vykonávanie prác na projekte je súčasťou prílohy č. 6 schválenej ŽoNFP.			
Výskumní/vývojoví pracovníci - <i>odborná činnosť</i>	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 oprávené výdavky pre výskumných/ vývojových pracovníkov boli stanovené ako znížená (alikvotná) časť hodnoty výdavku (nárokovanie časti mzdy prislúchajúcej činnostiam vykonávaným v rámci projektu). Percentuálna hodnota úväzku pre vykonávanie prác na projekte je súčasťou prílohy č. 6 schválenej ŽoNFP.			
Technický pracovník - <i>odborná činnosť</i>	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 oprávené výdavky pre technických pracovníkov boli stanovené ako znížená (alikvotná) časť hodnoty výdavku (nárokovanie časti mzdy prislúchajúcej 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 oprávené výdavky projektového manažera a asistenta boli stanovené ako znížená (alikvotná) časť hodnoty výdavku (nárokovanie časti mzdy prislúchajúcej 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 - <i>Priemyselný výskum</i>											
Nepriame výdavky deklarované paušálnou sadzbou	902 Paušálna sadzba na nepriame výdavky		%	15	N/A	11 044,54	Paušálna sadzba (%) z oprávnených priamych osobných výdavkov, t.j. z výdavkov zaradených v skupine výdavkov 521 <i>Mzdové výdavky</i> do výšky stanoveného percentuálneho limitu.	Výška oprávnených výdavkov na nepriame výdavky deklarované paušálnou sadzbou bola stanovená ako 15% z oprávnených priamych osobných výdavkov.			
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - <i>Priemyselný výskum</i> a k nej vzťahujúce sa podporné aktivity)						84 674,81					
Hlavná aktivita projektu - <i>Experimentálny vývoj</i>											
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Zmluvný vývoj	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)			
Príjme výdavky											
Garant/vedúci výskumnej/vývojovej činnosti - <i>odborná činnosť</i>	521 Mzdové výdavky		projekt	1		0,00					
Výskumní/vývojoví pracovníci - <i>odborná činnosť</i>	521 Mzdové výdavky		projekt	1		0,00					
Technický pracovník - <i>odborná činnosť</i>	521 Mzdové výdavky		projekt	1		0,00					
Riadenie aktivity			projekt	1		0,00					
Podporné aktivity vzťahujúce sa k hlavnej aktivite projektu - <i>Experimentálny vývoj</i>											
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 <i>Mzdové výdavky</i> do výšky stanoveného percentuálneho limitu.				
Spolu (oprávnené výdavky za hlavnú aktivitu - <i>Experimentálny vývoj</i> 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)	Oprávené výdavky celkom (EUR)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)			
						0,00					
Spolu (oprávnené výdavky za aktivitu)						0,00					

I. fáza - Vyklesanie vývojové časť projektu

Hlavná aktivita projektu - Realizácia inovačných opatrení							
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (€)	Oprávnené výdavky celkom (€)	Spôsob stanovenia výšky výdavkov	Vecný popis výdavku (komentár 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					84 674,81		

