

DODATOK č. 2
k ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

ČÍSLO ZMLUVY: KaHR-13SP-0801/0021/20

TÁTO ZMLUVA je uzavretá v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle §15 ods. 1 zák. č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov a v zmysle § 20 ods. 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov medzi:

Poskytovateľom

názov : **Ministerstvo hospodárstva SR**
sídlo : Mierová 19, 827 15 Bratislava 212
IČO : 00686832
konajúci : **Ing. Tomáš Malatinský**, minister

v zastúpení²

názov : **Slovenská inovačná a energetická agentúra**
sídlo : Bajkalská 27, 827 99 Bratislava
IČO : 00002801
DIČ : 2020877749
konajúci : **JUDr. Svetlana Gavorová**, generálna riaditeľka SIEA
na základe splnomocnenia zo dňa 28.2.2008 v znení neskorších doplnkov a zmien
poštová adresa¹ :

(ďalej len „**Poskytovateľ**“)

a

Prijímateľom

názov : **HAKO, a.s.**
sídlo : Štefánikova 1361/4, 031 01 Liptovský Mikuláš
Slovenská republika
zapísaný v : Obchodnom registri Okresného súdu Žilina, Oddiel: Sa,
Vložka číslo: 10621/L
konajúci : **Ing. Miroslav Hartmann**, predseda predstavenstva
Milan Macák, podpredseda predstavenstva
IČO : 36 378 186
DIČ : 2020126163
banka : Tatra banka a.s.
číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky pre refundáciu: xxxxxxxxxxxxxx
poštová adresa¹ :

(ďalej len „**Prijímateľ**“)

(Poskytovateľ a Prijímateľ sa pre účely tejto Zmluvy označujú ďalej spoločne aj ako „**Zmluvné strany**.“)

¹ Vyplní sa v prípade, ak je poštová adresa (korešpondenčná adresa) Zmluvnej strany odlišná od adresy jej sídla

² Vyplní sa v prípade, ak zmluvu uzatvára sprostredkovateľský orgán pod riadiacim orgánom, ktorý koná v mene riadiaceho orgánu

ČLÁNOK I. PREDMET DODATKU

1. 1 Zmluvné strany sa v zmysle článku 6. ZMENA ZMLUVY odsek 6.1 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, uzatvorenej medzi nimi dňa 27.mája 2010 , evidovanej pod číslom: **KaHR-13SP-0801/0021/20** (ďalej len „Zmluva“) dohodli na nasledovných zmenách:
 - 1.1.1 **Príloha č. 2** Zmluvy „**Predmet podpory**“ sa ruší a nahrádza sa novou Prílohou č.2 , ktorá sa nachádza v prílohe tohto dodatku a tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.
 - 1.1.2 **Príloha č. 11** Zmluvy „**Rozpočet projektu**“ sa ruší a nahrádza sa novou Prílohou č. 11, ktorá sa nachádza v prílohe tohto dodatku a tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

ČLÁNOK II. OSTATNÉ USTANOVENIA

- 2.1 Ostatné ustanovenia Zmluvy, ktoré nie sú týmto dodatkom dotknuté, svoj obsah nemenia, zostávajú zachované a účinné v doterajšej úprave.

ČLÁNOK III. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 3.1 Tento dodatok je uzavretý a nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv 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.
- 3.2 Tento dodatok je vyhotovený v 6 rovnopisoch, z ktorých Prijímateľ dostane 1 rovnopis a 5 rovnopisov dostane Poskytovateľ.
- 3.3 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text dodatku Riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom porozumeli, ich zmluvné prejavy sú dostatočne slobodné, jasné, určité a zrozumiteľné, podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto dodatku a na znak súhlasu ho vlastnoručne podpísali.

Za Poskytovateľa v zastúpení, v Bratislave, dňa:

Podpis: **JUDr. Svetlana Gavorová**, generálna riaditeľka SIEA
Pečiatka:

Za Prijímateľa v....., dňa:

Podpis: **Ing. Miroslav Hartmann**, predseda predstavenstva

Podpis: **Milan Macák**, podpredseda predstavenstva
Pečiatka:

Prílohy:

Príloha č. 2 Predmet podpory

Príloha č. 11 Rozpočet projektu

PREDMET PODPORY NFP

1. Všeobecné informácie o Projekte

Názov Projektu	Priemyselný výskum 3D vizualizačného prístroja	
Kód ITMS	25110320021	
Operačný program	2510002 OP Konkurencieschopnosť a Hospodársky rast	
Spolufinancovaný z	ERDF a ŠR	
Prioritná os	Prioritná os 1 - Inovácie a rast konkurencieschopnosti	
Opatrenie	1.3 - Podpora inovačných aktivít v podnikoch	
Prioritná téma	Podiel prioritnej témy z celkových výdavkov Projektu (%)	Forma financovania
Iné opatrenia na podporu výskumu, inovácie a podnikania v MSP	100,0	Nenávratná dotácia
Hospodárska činnosť	Podiel hospodárskej činnosti z celkových výdavkov Projektu (%)	Územná oblasť
Nešpecifikované výrobné odvetvia	100,0	Mestské

2. Miesto realizácie Projektu

NUTS II	NUTS 2 Stredné Slovensko
NUTS III	Žilinský kraj
Okres	Okres Liptovský Mikuláš
Obec	Liptovský Mikuláš
Ulica	Štefánikova
Číslo	1361/4

3. Ciele Projektu

Cieľ projektu	Podpora priemyselného výskumu smerovaného do inovácií s cieľom rozšírenia výskumno-inovačnej základne a využitie výsledkov výskumu, vývoja a inovácií v Spoločenstve; Zvýšenie konkurencieschopnosti výrobkov prostredníctvom priemyselného výskumu, výsledky ktorých budú priamo realizované vo výrobe, obchode a službách
Špecifický cieľ projektu 1	Nárast pridanej hodnoty
Špecifický cieľ projektu 2	Tvorba nových pracovných miest
Špecifický cieľ projektu 3	Zavádzanie nových inovácií pre výroby
Špecifický cieľ projektu 4	Zvýšenie konkurencieschopnosti
Špecifický cieľ projektu 5	Zvýšenie tržieb

4. Merateľné ukazovatele Projektu

T	Názov indikátora	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
Výsledok	Počet patentových prihlášok	Počet	0	2010	1	2011
	Počet novovytvorených pracovných miest	Počet	0	2010	3	2011
	Počet novovytvorených pracovných miest obsadených mužmi	Počet	0	2010	2	2011
	Počet novovytvorených pracovných miest obsadených ženami	Počet	0	2010	1	2011
	Počet iných foriem ochrany duševného vlastníctva ako patent	Počet	0	2010	2	2011

Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP

Dopad	Nárast pridanej hodnoty	EUR	1 365 000,00	2007	100 000,00	2016
	Počet novovytvorených pracovných miest	Počet	3	2011	4	2016
	Počet novovytvorených pracovných miest obsadených mužmi	Počet	2	2011	3	2016
	Počet novovytvorených pracovných miest obsadených ženami	Počet	1	2011	1	2016
	Počet udelených patentov spolu	Počet	0	2011	1	2016
	Nárast tržieb	EUR	6 952 000,00	2007	350 000,00	2016

5. Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu

Názov aktivity		Väzba na merateľný ukazovateľ výsledku (názov merateľného ukazovateľa výsledku)	Merná jednotka	Počet jednotiek
Hlavné aktivity (číslo / názov)				
1.	Aktivita 2 - Technologický demonštrátor	Počet iných foriem ochrany duševného vlastníctva ako patent	Počet	1
2.	Aktivita 3 - Funkčný vzor	Počet iných foriem ochrany duševného vlastníctva ako patent	Počet	1
3.	Aktivita 4 - Konečný projekt	Počet patentových prihlášok	Počet	1
4.	Aktivita 4 - Konečný projekt	Počet novovytvorených pracovných miest	Počet	3
5.	Aktivita 4 - Konečný projekt	Počet novovytvorených pracovných miest obsadených mužmi	Počet	2
6.	Aktivita 4 - Konečný projekt	Počet novovytvorených pracovných miest obsadených ženami	Počet	1

6. Časový rámec realizácie Projektu

Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR)	Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR)
Hlavné aktivity (max. 100 znakov pre každú aktivitu)		
Aktivita 1 - Štúdia realizovateľnosti	05/2010	07/2010
Aktivita 2 - Technologický demonštrátor	08/2010	12/2010
Aktivita 3 - Funkčný vzor	10/2010	06/2011
Aktivita 4 - Konečný projekt	07/2011	07/2011
Podporné aktivity		
Riadenie projektu	05/2010	07/2011
Publicita a informovanosť	05/2010	07/2011

7. Rozpočet projektu

Skupina výdavkov	Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Celkové výdavky projektu (v EUR)	Názov aktivity
637005 Špeciálne služby	102 000,00	0,00	102 000,00	Aktivita 1 - Štúdia realizovateľnosti, Aktivita 2 - Technologický demonštrátor, Aktivita 3 - Funkčný vzor, Aktivita 4 - Konečný projekt
633006 Materiál všeobecný	330 288,50	0,00	330 288,50	Aktivita 1 - Štúdia realizovateľnosti, Aktivita 2 - Technologický demonštrátor, Aktivita 3 - Funkčný vzor, Aktivita 4 - Konečný projekt
713004 Nákup prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia	49 500,00	0,00	49 500,00	Aktivita 2 - Technologický demonštrátor,
CELKOVO	481 788,50	0,00	481 788,50	

8. Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

Aktivita		Oprávnené výdavky	Neoprávnené výdavky	Výdavky celkovo
Hlavné aktivity (číslo / názov)				
1	Aktivita 1 - Štúdia realizovateľnosti	169 755,50	0,00	169 755,50
2	Aktivita 2 - Technologický demonštrátor	229 661,50	0,00	229 661,50
3	Aktivita 3 - Funkčný vzor	63 173,50	0,00	63 173,50
4	Aktivita 4 - Konečný projekt	19 198,00	0,00	19 198,00
Podporné aktivity				
Riadenie projektu			0,00	0,00
Publicita a informovanosť			0,00	0,00
CELKOVO		481 788,50	0,00	481 788,50

Rozpočet projektu

Príloha č. 11 Zmluvy o poskytnutí NFP

P.č.	Názov výdavku	MJ	Jednotková cena	Počet jednotiek	Celkom	Oprávnený výdavok	Neoprávnený výdavok	termín realizácie	
								od	do
1	externý HW expert	ks	28 000,00	1	28 000,00	28 000,00	0,00	máj 10	júl 10
22	externý HW expert	ks	29 000,00	1	29 000,00	29 000,00	0,00	august 10	december 10
51	externý HW expert	ks	27 000,00	1	27 000,00	27 000,00	0,00	október 10	jún 11
57	externý HW expert	ks	18 000,00	1	18 000,00	18 000,00	0,00	júl 11	júl 11
2	3D mikrofón	ks	1 780,00	2	3 560,00	3 560,00	0,00	máj 10	júl 10
3	Akcelerometer	ks	1 580,00	2	3 160,00	3 160,00	0,00	máj 10	júl 10
4	Akumulátorový zdroj	ks	2 200,00	2	4 400,00	4 400,00	0,00	máj 10	júl 10
5	BlueTooth kom. Modul	ks	380,00	4	1 520,00	1 520,00	0,00	máj 10	júl 10
6	Centrálna procesorová jednotka	ks	2 120,00	1	2 120,00	2 120,00	0,00	máj 10	júl 10
7	Elektronický kompas	ks	1 225,00	2	2 450,00	2 450,00	0,00	máj 10	júl 10
8	Elektronický výškomer	ks	1 575,00	2	3 150,00	3 150,00	0,00	máj 10	júl 10
9	GPS	ks	998,00	2	1 996,00	1 996,00	0,00	máj 10	júl 10

Rozpočet projektu

Príloha č. 11 Zmluvy o poskytnutí NFP

P.č.	Názov výdavku	MJ	Jednotková cena	Počet jednotiek	Celkom	Oprávnený výdavok	Neoprávnený výdavok	termín realizácie	
								od	do
10	Kamera 360°	ks	9 950,00	2	19 900,00	19 900,00	0,00	máj 10	júl 10
11	MEMS Gyro	ks	1 990,00	2	3 980,00	3 980,00	0,00	máj 10	júl 10
12	Merací procesor	ks	1 560,00	3	4 680,00	4 680,00	0,00	máj 10	júl 10
14	Video kamera IR spektrum	ks	6 998,00	6	41 988,00	41 988,00	0,00	máj 10	júl 10
15	Video kamera viditeľné spektrum	ks	980,00	10	9 800,00	9 800,00	0,00	máj 10	júl 10
16	ZigBee komunikačný modul	ks	298,00	4	1 192,00	1 192,00	0,00	máj 10	júl 10
21	priamo spotrebovaný materiál	€	1,00	2000	2 000,00	2 000,00	0,00	máj 10	júl 10
23	akcelerometer – vývojový kit	ks	2 740,00	1	2 740,00	2 740,00	0,00	august 10	december 10
24	Bluetooth kom. Modul – vývojový kit	ks	3 780,00	1	3 780,00	3 780,00	0,00	august 10	december 10
25	GPS – vývojový kit	ks	2 450,00	1	2 450,00	2 450,00	0,00	august 10	december 10
26	gyro devel. board	ks	3 390,00	1	3 390,00	3 390,00	0,00	august 10	december 10
27	Intel ATOM – vývojový kit	ks	2 220,00	2	4 440,00	4 440,00	0,00	august 10	december 10

Rozpočet projektu

Príloha č. 11 Zmluvy o poskytnutí NFP

P.č.	Názov výdavku	MJ	Jednotková cena	Počet jednotiek	Celkom	Oprávnený výdavok	Neoprávnený výdavok	termín realizácie	
								od	do
30	ZigBee komunikačný modul – vývojový kit	ks	3 450,00	1	3 450,00	3 450,00	0,00	august 10	december 10
32	Zobrazovacia jednotka – okuliare	ks	21 450,00	2	42 900,00	42 900,00	0,00	august 10	december 10
33	Zobrazovacia jednotka – priechl. displ.	ks	33 333,00	2	66 666,00	66 666,00	0,00	august 10	december 10
50	priamo spotrebovaný materiál	€	1,00	3000	3 000,00	3 000,00	0,00	august 10	december 10
56	priamo spotrebovaný materiál	€	1,00	4000	4 000,00	4 000,00	0,00	október 10	jún 11
59	priamo spotrebovaný materiál	€	1,00	1000	1 000,00	1 000,00	0,00	júl 11	júl 11
17	SW na softvérový vývoj mikročipov	ks	12 500,00	1	12 500,00	12 500,00	0,00	máj 10	júl 10
18	SW na softvérový vývoj PC (C++, CodeGear RAD)	ks	16 500,00	1	16 500,00	16 500,00	0,00	máj 10	júl 10
34	SW na elektronický vývoj (OrCAD)	ks	10 500,00	1	10 500,00	10 500,00	0,00	august 10	december 10
52	SW pre strojársky vývoj (SolidWorks)	ks	31 200,00	1	31 200,00	31 200,00	0,00	október 10	jún 11
19	dátový server na ukladanie vývojových dokumentov	ks	6 150,00	1	6 150,00	6 150,00	0,00	máj 10	júl 10
35	vývojová pracovná stanica	ks	4 100,00	1	4 100,00	4 100,00	0,00	august 10	december 10
13	nezmazateľné fixky	sada	82,50	1	82,50	82,50	0,00	máj 10	júl 10
20	multimeter	ks	313,50	2	627,00	627,00	0,00	máj 10	júl 10

Rozpočet projektu

Príloha č. 11 Zmluvy o poskytnutí NFP

P.č.	Názov výdavku	MJ	Jednotková cena	Počet jednotiek	Celkom	Oprávnený výdavok	Neoprávnený výdavok	termín realizácie	
								od	do
28	nepájivé dosky	ks	24,75	3	74,25	74,25	0,00	august 10	december 10
29	prototypové PCB	ks	16,50	3	49,50	49,50	0,00	august 10	december 10
31	zmišňovacie bužírky	sada	24,75	2	49,50	49,50	0,00	august 10	december 10
36	elektronický zveráčik s otočným kľibom	ks	165,00	2	330,00	330,00	0,00	august 10	december 10
37	laboratórny zdroj 2 x 30V/5A	ks	330,00	1	330,00	330,00	0,00	august 10	december 10
38	lupa so svetlom	ks	165,00	1	165,00	165,00	0,00	august 10	december 10
39	Merač spotreby energie	ks	132,00	1	132,00	132,00	0,00	august 10	december 10
40	odizolovacie kliešte	ks	33,00	2	66,00	66,00	0,00	august 10	december 10
41	osciloskop	ks	16 500,00	1	16 500,00	16 500,00	0,00	august 10	december 10
42	pinzety	ks	24,75	3	74,25	74,25	0,00	august 10	december 10
43	posuvné meradlo	ks	165,00	1	165,00	165,00	0,00	august 10	december 10
44	sada elektronického náradia	sada	825,00	1	825,00	825,00	0,00	august 10	december 10
45	spájkovačka s regulátorom	ks	412,50	1	412,50	412,50	0,00	august 10	december 10
46	spektrálny analyzátor	ks	33 000,00	1	33 000,00	33 000,00	0,00	august 10	december 10

Rozpočet projektu

Príloha č. 11 Zmluvy o poskytnutí NFP

P.č.	Názov výdavku	MJ	Jednotková cena	Počet jednotiek	Celkom	Oprávnený výdavok	Neoprávnený výdavok	termín realizácie	
								od	do
47	súprava na výrobu PCB	ks	825,00	1	825,00	825,00	0,00	august 10	december 10
48	tepelná pištoľ na silikón (glue gun)	ks	82,50	1	82,50	82,50	0,00	august 10	december 10
49	zdroj 5, 12V/10A	ks	165,00	1	165,00	165,00	0,00	august 10	december 10
53	plynová prenosná spájkovačka	ks	66,00	1	66,00	66,00	0,00	október 10	jún 11
54	skrinky na súčiastky	ks	247,50	3	742,50	742,50	0,00	október 10	jún 11
55	teplotzdúšná pištoľ	ks	165,00	1	165,00	165,00	0,00	október 10	jún 11
58	rezačka papiera	ks	198,00	1	198,00	198,00	0,00	júl 11	júl 11
Celkom					481 788,50	481 788,50	0,00	máj 10	júl 11
	Intenzita	50,00%							
	NFP	240 894,25							