

VEREJNÝ ODPOČET

čerpania finančných prostriedkov na projekty výskumu, vývoja a zabezpečenie činností na podporu obrany štátu riešených v roku 2020 prostredníctvom Kontraktu na rok 2020 v Akadémii ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika v Liptovskom Mikuláši

Verejný odpočet je realizovaný na základe čl. 4.2 Kontraktu č. SEMOD-EL-66/3-91/2020-OdPV na rok 2020, číslo AOS-IX-27/2020-PVe uzatvoreného medzi Ministerstvom obrany SR v Bratislave a Akadémiou ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika v Liptovskom Mikuláši (ďalej len „AOS LM“) dňa 11. júna 2020 a Dodatku č. 1 ku „Kontraktu č.: SEMOD-EL-66/3-91/2020-OdPV na rok 2020 uzatvorený v súlade s uznesením Slovenskej republiky č. 1370 z 18. decembra 2002 č. SEMOD-EL-66/3-108/2020-OdPV (ďalej len „Kontrakt“) uzatvoreného medzi Ministerstvom obrany SR v Bratislave a Akadémiou ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika v Liptovskom Mikuláši (ďalej len „AOS LM“) dňa 30. septembra 2021.

Účelom verejného odpočtu je informovať o skutočnom čerpaní finančných prostriedkov pridelených na úlohy výskumu, vývoja a ďalšie činnosti na podporu obrany štátu v Akadémii ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika v Liptovskom Mikuláši.

Predmetným Kontraktom na rok 2020 boli v AOS LM zabezpečené nasledujúcich činnosti:

- a) riešenie úloh výskumu a vývoja na podporu obrany štátu v rozsahu podľa jednotlivých projektov,
- b) zabezpečenie medzinárodnej spolupráce v rozsahu medzinárodných dohovorov a členstva Slovenskej republiky v NATO,
- c) zabezpečenie prevádzky národného Distribučného informačného strediska dokumentov STO NATO (v súlade s predpisom AC/323-D/22 *Operating procedures*).

Pre uvedené činnosti boli generované finančné prostriedky v medzirezortnom programe **06E – Podpora obrany štátu**, podprogram **06E0I – Výskum a vývoj na podporu obrany štátu**, ktorého manažérom je minister obrany SR.

Dňa 18. júna 2020 boli Rozpočtovým opatrením MO SR RO02-47/010-2020/06 zvýšené výdavky AOS Liptovský Mikuláš o sumu 500 550,00 EUR, z toho rozpočtovým opatrením RO02-47/011-2020/06 zo dňa 10. júla 2020 boli navýšené kapitálové výdavky vo výške 391 200,00 EUR.

Dňa 8. októbra 2020 boli Rozpočtovým opatrením MO SR RO02-47/016-2020/10 zvýšené výdavky AOS Liptovský Mikuláš o sumu 79 060,00 EUR, ktorá bola rozpočtovým opatrením RO02-47/017-2020/10 dňa 30.11.2021 presunutá na kapitálové výdavky.

Celková suma finančných prostriedkov na rok 2020 predstavuje 579 610,00 EUR.

Dňa 22. decembra 2020 boli Rozpočtovým opatrením MO SR RO02-47/026-2020/12 znížené výdavky AOS Liptovský Mikuláš o sumu 50 375,00 EUR na základe predloženia voľných zdrojov.

Dňa 30.12.2020 boli Rozpočtovým opatrením MO SR RO02-47/022-2020/11 viazanie rozpočtu o kapitálové výdavky – presun do roku 2021 AOS Liptovský Mikuláš o sumu 331 285,00 EUR.

Rozpis čerpania finančných prostriedkov, ako aj dôvody nevyčerpania stanovených limitov na jednotlivé činnosti z Kontraktu sú uvedené nižšie.

A.) Čerpanie pridelených finančných prostriedkov podľa jednotlivých projektov, štúdií a činnosti stanovených predmetným Kontraktom

I. Projekty výskumu a vývoja

Názov projektu / zodpovedný riešiteľ	Prijaté FP	Použité	Voľné	Nepoužité
1. Návrh a aplikácia tribodiagnostických metódik pre prevádzku a údržbu pozemnej techniky OS SR. Riešiteľ: prof. Ing. Peter DROPPA, PhD.	74 000,00	71 025,88	900,00	2074,12
2. Radarový a kamerový systém na biologickú ochranu letísk. Riešiteľ: doc. Ing. Ján OCHODNICKÝ, PhD.	6 500,00	2 910,57	3 274,00	315,43
3. Monitorovanie, detekcia, identifikácia a analýza bezpečnostných ohrození kybernetickej bezpečnosti nástrojmi LAVIBO. Riešiteľ: Ing. Miloš OČKAY, PhD.	7 500,00	4 176,24	3 323,00	0,76
4. Návrh implementácie nových prvkov virtuálnej reality do výcviku pre zvýšenie efektivity výcviku jednotlivcov a osádok. Riešiteľ: kpt. Ing. Matúš GREGA, PhD.	10 000,00	3 832,12	3 549,00	2 618,88
5. Modernizácia pohotovostnej dávky potravín pre príslušníkov OS SR. Riešiteľ: Ing. Stanislav MORONG, PhD.	2 500,00	806,60	1 690,00	3,40
6. Bezposádková diaľkovo riadená podvozková platforma pre prieskumné účely v interiéroch budov. Riešiteľ: Ing. Vladimír POPARDOVSKÝ, PhD.	42 500,00	21 820,86	1 669,00	19 010,14
7. Optimalizácia rádiových sietí jednotiek OS SR s využitím moderných vlnových foriem a podporou vytvárania mobilných ad-hoc sietí. Riešiteľ: Ing. Marián BABJAK, PhD.	2 300,00	427,45	1 870,00	2,55

8. Návrh a aplikácia hodnotenia črepinového účinku delostreleckej munície. Riešiteľ: doc. Ing. Jaroslav VARECHA, PhD.	3 700,00	1 376,66	1 800,00	523,34
9. Podpora budovania bezpečnostných a obranných spôsobilostí štátu prípravou aktérov krízového riadenia. Riešiteľ: Ing. Vladimír ANDRASSY, PhD.	17 900,00	9 979,14	7 665,00	255,86
10. Analýza jazykového vzdelávania s cieľom zefektívnenia výučby jazykov v podmienkach Akadémie ozbrojených síl gen. M.R. Štefánika v Liptovskom Mikuláši. Riešiteľ: Mgr. Eva RÉVAYOVÁ	12 000,00	7 474,66	4 518,00	7,34
11. Návrh a realizácia komplexného vzdelávacieho a výcvikového pracoviska prípravy operátorov bezpilotných systémov. Riešiteľ: kpt. Ing. Matúš GREGA, PhD.	20 700,00	1 4213,48	5 259,00	1 227,52
12. Testovacie pracovisko pre komunikačné a informačné podsystémy bojových vozidiel. Riešiteľ: Ing. Marián BABJAK, PhD.	344 760,00 *	10 651,98	2 448,00	375,02

Poznámka:

*V zmysle zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 8 ods. 4 požiadané spisom č. AOS-284/111-44/2020 o presun finančných prostriedkov do roku 2021 boli z RPP 713005-42, program 06E pre projekt „Testovacie pracovisko pre komunikačné a informačné podsystémy bojových vozidiel“ presunuté finančné prostriedky vo výške 331 285 € s cieľom riešenia projektu v roku 2021. (RO02-47/022-2020/11)

II. Štúdie uskutočniteľnosti

Názov štúdie / zodpovedný riešiteľ	Prijaté FP	Použité	Voľné	Nepoužité
1. Vzdelávanie a rozvoj veliteľov v podmienkach Ozbrojených síl Slovenskej republiky. Riešiteľ: doc. PhDr. Mária PETRUFOVÁ, PhD.	2 000,00	96,22	1 103,00	800,78
2. Návrh logistickej podpory pre ťažké terénne vozidlá. Riešiteľ: prof. Ing. Peter DROPPA, PhD.	3 000,00	1 425,46	1 500,00	74,54
3. Analytická štúdia PVO krajín V4. Riešiteľ: kpt. Ing. Miroslav MATEJČEK, PhD.	1 200,00	788,71	411,00	0,29
4. Spracovanie rádiolokačných signálov s využitím kompresného snímania a strojového učenia. Riešiteľ: doc. Ing. Zdeněk MATOUŠEK, PhD.	4 200,00	488,15	3 711,00	0,85

5. Umelá inteligencia a jej vplyv na rozvoj obranných spôsobilostí. Riešiteľ: pplk. doc. Ing. Michal TURČANÍK, PhD.	15 000,00	10 907,94	4 090,00	2,06
6. Alternatívne pohony vozidiel v ozbrojených silách Riešiteľ: prof. Ing. Peter DROPPA, PhD.	8 500,00	7 292,86	1 133,00	74,14

III. Náklady na oponentské posudky a zákonné odvody

Prijaté FP	Použité	Voľné	Nepoužité
1 250,00	675,69	362,00	212,31

IV. Náklady na medzinárodnú spoluprácu

Prijaté FP	Použité	Voľné	Nepoužité
100,00	0,00	0,00	100,00

V. Celkove finančné náklady:

Prijaté FP	Použité	Voľné	Nepoužité	Z 523/2004 Z. z §8 ods. 4
579 610,00	170 370,67	50 375,00	27 579,33	331 285,00

Poznámka:

Hodnoty v tabuľkách I. až V. sú uvedené v EURO

B.) Dôvody nedočerpania finančných prostriedkov pri riešení projektov výskumu a vývoja za rok 2020.

Z hľadiska plnenia kontraktu a čerpania finančných prostriedkov je možné konštatovať, že z objemu 579 610,00 -EUR **nebolo vyčerpaných 77 945,33 EUR, čo predstavuje 13,45 %**, z toho:

- finančné prostriedky vo výške **50 375,00 EUR** boli vrátené do štátneho rozpočtu ako voľné finančné prostriedky,
- finančné prostriedky vo výške **27 579,33 EUR** na konci roka 2020 boli nevyčerpané a vrátené do štátneho rozpočtu.

Objem (ne)vyčerpaných prostriedkov je závislý od termínu uzatvorenia kontraktu a prevodu FP do rozpočtu AOS, ale aj od stavu rozpracovania jednotlivých etáp projektov výskumu. Úlohu zohráva aj proces verejného obstarávania komodít a tovarov, ktoré ovplyvňujú výslednú cenu.

V nevyčerpanej sume tvoria nasledovné rozpočtové položky:

633001-19 – domáce cesty

633002-19 – zahraničné cesty

637001-70 – školenia, kurzy, semináre ...

633016-35 – reprezentačné

713004-34 – nákup prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia

713005-86 – nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia

ostatná suma z vrátených finančných prostriedkov sa skladá zo zostatkov na RPP, ktoré sa už nedali použiť na nákup/služby.

Pre viaceré projekty výskumu a vývoja a štúdie realizovateľnosti dôvodmi nedočerpania finančných prostriedkov sú:

Najviac finančných prostriedkov bolo vrátených ako voľné zdroje z RPP 631001-19 domáce služobné/pracovné cesty a z RPP 631002-19 zahraničné pracovné/služobné cesty z dôvodu zrušenia plánovaných konferencií alebo konzultácií pre nariadené opatrenia vydané v súvislosti s pandemickou situáciou. S týmito rozpočtovými položkami priamo súvisí aj RPP 637001-70 vložné na školenia, kurzy a semináre, t. j. z dôvodu neúčasti na plánovaných podujatiach neboli uhradené účastnícke poplatky. Ale niektoré domáce a zahraničné konferencie sa konali v rámci online, za ktoré sa uhradili účastnícke poplatky. Ďalšou príčinou vrátených finančných prostriedkov z uvedených rozpočtových položiek je fakt, že bežné finančné prostriedky boli preklopené na AOS dňa 16. júna 2020, z ktorých kapitálové výdavky boli prevedené dňa 7. júla 2020. To znamená, že finančné prostriedky pridelené na celý kalendárny rok sa nemohli minúť za polrok a navyše v sťažených podmienkach Covidu – 19.

Z nákladov na oponentské posudky a zákonné odvody bolo vyčerpané len 675,69 EUR na oponentské posudky na záverečné správy. Ostatné finančné prostriedky zostali nevyčerpané preto, lebo na vypracovanie odborných oponentských posudkov realizovaných priebežných a záverečných prác boli využité odborné kapacity z útvarov Ministerstva obrany SR a Generálneho štábu OS SR, ktorí sa vzdali odmeny za spracovanie posudkov. Odborné oponentské posudky spracovali aj zamestnanci AOS LM a OS SR, ktorí nemajú nárok na úhradu za spracovanie oponentských posudkov.

Ostatné finančné prostriedky boli vrátené z rozpočtových položiek všeobecný materiál a z bežných a kapitálových výdavkov výpočtová technika, ktoré vznikli v dôsledku efektívneho nákupu formou verejného obstarávania.

