



SERVICIU ACHIZIȚII  
 INTRARE Nr. 108671  
 IEȘIRE  
 Ziua 18 Luna 01 Anul 2023

Programul Achizițiilor Publice al Academiei Navale "Mircea cel Bătrân"  
 PLANUL SECTORIAL DE CERCETARE DEZVOLTARE AL MINISTERULUI APĂRĂRII NAȚIONALE

„Sistem bazat pe vehicule autonome aeriene și maritime, pentru identificarea minelor marine și suportul echipei de intervenție în misiunea de neutralizare - ASMINES”

Baza legală: L 98/2016 cu modificările și completările ulterioare, HG 395/2016 cu modificările și completările ulterioare; Legea 368 / 2022 Legea bugetului de stat pe anul 2023.

| Nr. crt.                              | Tipul și obiectul contractului/acordului-cadru                                                                                                         | Cod CPV                  | Valoarea estimată a contractului/acordului-cadru | Valoarea estimată a contractului/acordului-cadru | Sursa de finanțare                                                             | Articolul bugetar | Procedura stabilită/instrumente specifice pentru derularea procesului de achiziție | Data (luna) estimată pentru inițiere | Data (luna) estimată pentru atribuire | Modalitatea de derulare a procedurii de atribuire | Cod unic de identificare conform art.8, alin.1 din OUG 98/2017 | Persoana responsabilă cu aplicarea procedurii de atribuire |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
|                                       |                                                                                                                                                        |                          | fără TVA                                         | cu TVA                                           |                                                                                |                   |                                                                                    |                                      |                                       |                                                   |                                                                |                                                            |
| 1                                     | Kit UAV - complet compus din două aeronave de bază și una de rezervă, lansatoare, stație de comandă și control, piese de schimb și consumabile (2023)  | 34700000-4<br>34741000-3 | 1,218,487.39                                     | 1,450,000.00                                     | Program 47 - 65.10.06<br>Invatamant superior - 20.10<br>Cercetare - dezvoltare | 20.10             | Licitație deschisă                                                                 | 01.02.2023                           | 01.06.2023                            | online                                            | 9_2023_DV_1                                                    | Lt. Cdor Schipor Constantin                                |
| 2                                     | Sistem de blocuri cu senzori optici pentru UAV/USV (2 complete) (2023)                                                                                 | 35125100-7               | 252,100.84                                       | 300,000.00                                       | Program 47 - 65.10.06<br>Invatamant superior - 20.10<br>Cercetare - dezvoltare | 20.10             | Licitație deschisă                                                                 | 01.02.2023                           | 01.06.2023                            | online                                            | 9_2023_DV_2                                                    | Lt. Cdor Schipor Constantin                                |
| 3                                     | Achiziție și modificare ambarcațiune pentru transformare în sistem USV (2023)                                                                          | 34520000-8               | 84,033.61                                        | 100,000.00                                       | Program 47 - 65.10.06<br>Invatamant superior - 20.10<br>Cercetare - dezvoltare | 20.10             | Licitație deschisă                                                                 | 01.02.2023                           | 01.06.2023                            | online                                            | 9_2023_DV_3                                                    | Lt. Cdor Schipor Constantin                                |
| 4                                     | Materiale și piese pentru realizarea USV (componente mecanice și electronice) (complet) (2023)                                                         | 34900000-6               | 420,168.07                                       | 500,000.00                                       | Program 47 - 65.10.06<br>Invatamant superior - 20.10<br>Cercetare - dezvoltare | 20.10             | Licitație deschisă                                                                 | 01.02.2023                           | 01.06.2023                            | online                                            | 9_2023_DV_4                                                    | Lt. Cdor Schipor Constantin                                |
| 5                                     | Servicii executate de terți în cadrul proiectului (2023)                                                                                               | 79900000-3               | 630,252.10                                       | 750,000.00                                       | Program 47 - 65.10.06<br>Invatamant superior - 20.10<br>Cercetare - dezvoltare | 20.10             | Licitație deschisă                                                                 | 01.02.2023                           | 01.06.2023                            | online                                            | 9_2023_DV_5                                                    | Lt. Cdor Schipor Constantin                                |
| 6                                     | Echipe hardware pentru realizarea platformei de comandă și control (server, storage, switch, sistem de vizualizare, firewall, ochelari AR, etc) (2023) | 30200000-1               | 168,067.23                                       | 200,000.00                                       | Program 47 - 65.10.06<br>Invatamant superior - 20.10<br>Cercetare - dezvoltare | 20.10             | Licitație deschisă                                                                 | 01.02.2023                           | 01.06.2023                            | online                                            | 9_2023_DV_6                                                    | Lt. Cdor Schipor Constantin                                |
| 7                                     | Materiale și echipamente pentru pre-testare, realizare ajustări, setări, corecții, validare rezultate de etapă. (2024)                                 | 39300000-5               | 16,806.72                                        | 20,000.00                                        | Program 47 - 65.10.06<br>Invatamant superior - 20.10<br>Cercetare - dezvoltare | 20.10             | Licitație deschisă                                                                 | 01.02.2024                           | 01.06.2024                            | online                                            | 9_2023_DV_7                                                    | Lt. Cdor Schipor Constantin                                |
| 8                                     | Servicii executate de terți în cadrul proiectului (2024)                                                                                               | 79900000-3               | 756,302.52                                       | 900,000.00                                       | Program 47 - 65.10.06<br>Invatamant superior - 20.10<br>Cercetare - dezvoltare | 20.10             | Licitație deschisă                                                                 | 01.02.2024                           | 01.06.2024                            | online                                            | 9_2023_DV_8                                                    | Lt. Cdor Schipor Constantin                                |
| 9                                     | Materiale și echipamente pentru efectuarea testărilor experimentale finale. (2025)                                                                     | 39300000-5               | 33,613.45                                        | 40,000.00                                        | Program 47 - 65.10.06<br>Invatamant superior - 20.10<br>Cercetare - dezvoltare | 20.10             | Licitație deschisă                                                                 | 01.02.2025                           | 01.06.2025                            | online                                            | 9_2023_DV_9                                                    | Lt. Cdor Schipor Constantin                                |
| 10                                    | Servicii executate de terți în cadrul proiectului (2025)                                                                                               | 79900000-3               | 621,848.74                                       | 740,000.00                                       | Program 47 - 65.10.06<br>Invatamant superior - 20.10<br>Cercetare - dezvoltare | 20.10             | Licitație deschisă                                                                 | 01.02.2025                           | 01.06.2025                            | online                                            | 9_2023_DV_10                                                   | Lt. Cdor Schipor Constantin                                |
| <b>Total proiect ASIMINIES</b>        |                                                                                                                                                        |                          | <b>4,201,680.67</b>                              | <b>5,000,000.00</b>                              |                                                                                |                   |                                                                                    |                                      |                                       |                                                   |                                                                |                                                            |
| <b>Total fonduri pentru anul 2023</b> |                                                                                                                                                        |                          | <b>2,773,109.24</b>                              | <b>3,300,000.00</b>                              |                                                                                |                   |                                                                                    |                                      |                                       |                                                   |                                                                |                                                            |
| <b>Total fonduri pentru anul 2024</b> |                                                                                                                                                        |                          | <b>773,109.24</b>                                | <b>920,000.00</b>                                |                                                                                |                   |                                                                                    |                                      |                                       |                                                   |                                                                |                                                            |
| <b>Total fonduri pentru anul 2025</b> |                                                                                                                                                        |                          | <b>655,462.18</b>                                | <b>780,000.00</b>                                |                                                                                |                   |                                                                                    |                                      |                                       |                                                   |                                                                |                                                            |

VIZAT CONTROL FINANCIAR PREVENTIV

p. Contabil șef MINISTERUL APĂRĂRII  
 Unitate Militară 02192 Constanța  
 Vizat pentru control  
 Rădulescu SIMONA  
 Nr. 2  
 Data 18.01.2023

Verificat  
 Șef al achizițiilor  
 Col.  
 Adrian MIHAILĂ

De acord, rog aprobați  
 Locțiitor al comandantului pentru cercetare științifică  
 Cdor  
 Paul BURLACU

Întocmit,  
 Șef birou achiziții  
 Lt. Cdor  
 Constantin SCHIPOR