**RIIGIEELARVELISE TOETUSE KASUTAMISE ARUANNE**

|  |
| --- |
| **1. Taotleja nimi:**Eesti Kaitse- ja Kosmosetööstuse Liit |
| **2. Registrikood:**80282573 |
| **3. Taotleja kontaktandmed (postiaadress, telefon, elektronposti aadress):**Lõõtsa 6, 11415 Tallinn, +372 555 18896, info@defence.ee |
| **4. Taotleja arveldusarve number ja panga nimi:**EE407700771009667919 LHV Pank |
| **5. Riigieelarvest saadud summa:**75 000 eurot (2023. a.) |

**6. Projekti või tegevuse lühikirjeldus:**

Riigieelarvelist toetust kasutati sihtotstarbeliselt Eesti Kaitse- ja Kosmosetööstuse Liidu (EKTL) tegevuste elluviimiseks kaitsetööstuse poliitika kujundamisel ja ekspordile suunatud kaitsetööstuse tegevuste arendamisel.

Olulisemad tegevused mida toetusega ellu viidi :

▪  EKTLi strateegia 2024-2030 uuendamine ja elluviimine;

▪  Kaitsetööstuse alase statistika kogumise ja analüüsi teostamine;

▪  Osalemine kaitsetööstust puudutavates otsustusprotsessides ja panustamine õigusloomesse; (relvaseaduse uuendamine, kolitsioonileppe rakendus ettepanekute koostamine)

▪  Teavitus- ja koolitusürituste korraldamine sektori jaoks aktuaalsetel teemadel;

▪  Messidel osalemine;

▪  Kaitsetööstuse valdkonna ürituste, näituste ja ärivisiitide korraldamine ja turundusmaterjalide koostamine;

▪  Välisdelegatsioonide vastuvõtmine Eestis;

▪  Rahvusvahelises koostöös, sh EL, NATO projektides/programmides osalemine;

▪  Ettevõtete toetamine rahvusvahelistes programmides/projektides osalemiseks;

▪  Teavitustegevus valdkonna uudiste kajastamiseks meedias ning sotsiaalmeedias;

▪  Kaitsetööstust tutvustavate ürituste/näituste korraldamine Eestis;

▪  Aasta kaitsetööstusettevõtte valimine ja EKTLi 15 aastapäeva seminari korraldamine.

**7. Projekti või tegevuste taotletud eesmärk:**

Tegevuste peamised eesmärgid olid:

1. Eesti kaistetööstuse keskkonna kujundamine, koalitsioonileppest tulenevate eesmärkide rakendamine koostöös riigi ja partneritega, et toimuks sektori areng.

b. Eesti kaitsetööstusettevõtete ekspordivõime ning eksporditulu kasvu toetamine.

c. Uute toodete ja võimete arendamise ja testimise toetamine piiratud mahus.

d. Kaitsetööstuse arengut toetava kuvandi kujundamine.

**8. Tegelik tulemus ja mõõtmiskriteeriumite täitmine, ülevaade eelarve täitmisest** **ja projekti teostumisest (nt loengu/kohtumise/ürituse puhul peab ülevaade muuhulgas sisaldama** **toimumise aega, kohta, läbiviijat/lektorit, teemat ja sisu, osalejate arvu ja osalejad (nt õpilased, pensionärid vms)):**

Järgnevalt on esitatud ülevaade tegevustest ja nende tulemustest peamiste eesmärkide ning tulemuste ja mõõtmiskriteeriumide lõikes.

**a.** **EKTL toimib professionaalselt, seab mõõdetavaid sihte ja on riigile aktiivne partner ekspordile suunatud kaitsetööstussektori arendamisel.**

Mõõtmiskriteerium: EKTLi liikmete kaitse- ja julgeolekuvaldkonna müügitulu kasvab 10% ja eksporditulu 15% aastas.

Tulemus:

Võrreldes 2022. aasta tulemustega oli 2023. aasta kaitsetööstuse müügitulu kasvanud 52,6% võrra ja ekspordikäive kasvanud 58,8% võrra. Suurim mõju käibe kasvudele on andnud üldine julgeoleku olukorra ettearvamatus ja käimas olev Ukraina sõda, mille tulemusena on riigid hakanud rohkem investeerima julgeolekusse ning siin on väike riikide kaitsetööstustel võimalus leida uusi turge oma toodetele ja teenustele.

Kaitsetööstuses tegelevate ettevõtete töötajate arv on kasvanud, 96. ettevõtte andmetel on 2023 aastal võrreldes eelmise perioodiga kasvanud 0,2% ehk 8503 töötajani .

Äriregistri andmetel on aga kõikide 125 EKTL ettevõtete töötajaskond 2023 aastal kasvanud 9968 töötajani ehk 17,4% rohkem kui 2022 aastal.

Mõõtmiskriteerium: Kaitsetööstusettevõtete põhinäitajate kohta kogutakse süsteemset statistikat ning monitooritakse tegevust eksporditurgude lõikes, et saada sektori arengu mõistmiseks ja mõjutamiseks tarvilikke andmeid. Kokkulepitud metoodika alusel on kaitsetööstuse 2023. a baasstatistika ja esialgne hinnang 2024. statistika kohta uuendatud 2024 detsembriks.

Tulemus:

Majandusnäitajate uuring on läbi viidud ja edastud kaitseministeeriumile 31.12.24.

2023. aasta “Kaitse-, julgeoleku- ja kosmosevaldkonna majandusnäitajate monitooring” viidi läbi veebipõhise (*Google Forms*) küsitlusena EKTL-i liikmete (sh kaitse-, julgeoleku- ja kosmosetööstuse innovatsiooni klastri liikmete) seas. Küsitlus toimus 03.10-01.11.2024, kuid tähtaega pikendati kuni 30.11.2024. Osa andmetest koguti eraldi telefoni vestluste teel, et saada võimalikult suur ettevõtete andmete kogum.

2023. aasta IV kvartali lõpu seisuga oli EKTL-s 131 liiget, millest 6 olid välisriikide ettevõtted ja 125 Eestis registreeritud. Uuringu kontekstis arvestati vaid Eestis registreeritud ettevõtteid.

01.12.2024 seisuga vastas küsitlusele 96 Eestis registreeritud ettevõtet ehk 76,8% EKTL -i liikmetest, mis on 4,3% rohkem kui 2023 aastal.

2023 aasta IV kvartalis oli klastris 20 liiget, kelle andmeid on uuringus kajastud. 2024 aasta detsembriks oli klastri liikmete arv kasvanud 26 ettevõtteni.

Mõõtmiskriteerium: EKTL avaldab liikmeid kaasates seisukohti ja teeb motiveeritud ettepanekuid kaitsetööstust kui ettevõtlussektorit puudutava õigusloome ja otsuste kohta.

Tulemus:

2024 aasta jooksul viis EKTL oma liikmete hulgas läbi kaardistusi ja edastas neile üle kümne riiklikult initsieeritud küsitluse, saamaks tagasisidet selle kohta, kuidas toimivad riigi poolt (kaitse)tööstuse abistamiseks väljatöötatud ja juba kasutuses olevad erinevad meetmed ja seadused ning küsides arvamusi ja täiendavaid ettepanekuid juba olemasolevate meetmete ja seaduste muutmiseks ning täiendamiseks.

Allpool loetelu olulisematest ja mahukamatest ettepanekute kogumisest ja edastamisest, mis puudutasid kaitsetööstuse ja sektori arendamist:

* Kaitsetööstusfondi hindamiskriteeriumite ja suuna ettepanekud
* Ukarina toetuse meetme ettepanekud ja kommentaarid
* Euroopa Liidu kaitsetööstuse programm ja Euroopa Liidu kaitsetööstuse strateegia ettepanekuteks
* Kosmoseseaduse eelnõu
* Relvaseaduse muutmise ja sellega seonduvalt teiste seaduste muutmise seaduse eelnõu

Mõõtmiskriteerium: EKTL korraldab koos partneritega regulaarselt kaitsetööstuse arenguks tarvilikke teabe- ja koolitusüritusi 10 tk aastas.

Tulemus:

2024. aastal korraldas EKTL koos Kaitseministeeriumi, Siseministeeriumi, Välisministeeriumi, Majandus- ja Kommunikatsiooniministeeriumi, Kaitseinvesteeringute Keskuse ning Haridus- ja Teadusministeeriumi ja muude partneritega üle 30 erinevat teabe, koolituse, infovahetamise või info kogumise üritust.

Nendele lisaks esindas EKTL erialaliiduna oma liikmeid mitmetel eelpoolnimetatud ministeeriumite ja riigiasutuste poolt korraldatud kohtumistel.

Lisan loetelu olulisematest teabe- ja koolitusüritustest 2024 aastal:

1. EDF lessons learned seminar
2. NSPA seminar
3. Ukraina Strateegilise Tööstuse Ministeeriumi seminar
4. Hangete seminar
5. Strateegilise kauba seminar
6. EDF 2024 tööprogrammi seminar
7. Relva- ja lõhkeaineseaduse seminar
8. EDF julgeoleku raamistiku seminar
9. EDF infopäeva seminar
10. Koalitsioonileppe kaitsetööstuse punktide infotund
11. CWIX25 tutvustus liidu liikmetele
12. Eesti ja Prantsusmaa B2B seminar
13. Kaitseministeeriumi valitsemisala tehisintellekti strateegia tutvustus
14. Kaitsetööstusjulgeoleku seminar
15. Eesti -Belgia B2B seminar
16. Eksperimenteerimise raamistiku seminar
17. Riigikaitse arengukava seminar
18. Eesti-Soome B2B seminar

**b. Eesti kaitsetööstusettevõtete ekspordivõime ning eksporditulu kasvu toetamine.**

Mõõtmiskriteerium: Eesti kaitsetööstusettevõtete eksporditulu kasvab ca 15% aastas.

Tulemus:

Ekspordtulu kasv on täidetud.

2023. aasta välisturgude eelistuses on toimunud muutus. Kui eelmisel perioodil oli fookus rohkem lahe riikides, siis 2023 aastal oli Poola ja Ukriana turud ülekaalukalt.

EKTL poolt kogutud andmete põhjal saame hinnata EKTL liikmete, Eesti kaitse-, julgeoleku- ja kosmosesektori 2023. aasta müügitulu kogumahuks ca 373 miljonit eurot, ja sellest ca 211 miljonit eurot oli ekspordi müügikäive ehk 56,56%.

2024. aasta esimese 6 kuu müügituluprognoos ca (250 M€) ja ekspordikäibe prognoos ca (175M€). Kogutud ettevõtte andmete põhjal on saame prognoosida, et 2024 aasta esimese kuue kuuga on täidetud orienteeruvalt 67% 2023. aasta müügitulust ja 80% ekspordikäibes. Ettevõtted on 2024. aasta esimese kuue kuuga kasvatanud oma töötajaskonda ca 17% võrra. Investeeringuid ettevõtte teadusarendustegevusse 2023. aastal deklareeris kokku 46 liikmesettevõtet, kogusummas 21,2 miljonit eurot.

Mõõtmiskriteerium: Eesti ettevõtted osalevad väljapanekuga WDS ja Eurosatory. Kaardistatakse Eesti ettevõtete huvi võimalikuks osalemiseks meie lähi piirkonna messidel sh Kielce messil Poolas 2024 sügisel.

Tulemus: 2024 aastal osaleti planeeritud messidel.

World Defence Showl 2024 aastal osales 9 ettevõtet : Baltic Workboats, Hevi Optronics, Krattworks, Nordic Armoury, Bristol Trust, Defsecintel Solutions, Threod Systems, Vegvisir.

Eurosatoryl 2024 aastal osales 13 ettevõtete: Cybernetica, Defendec, Galvi-Linda, Krattwoeks, Marduk Technologies, Milectria, Nordic Armoury, Samelin, SensusQ, Threod Systems, Toci, Englo, Hevi Optronics.

Rahvusvahelisel kaitsetööstuse messil, MSPO osales 2024 aastal 9 ettevõtet- Samelin, Krattworks, TOCI, Maru, Wayren, Cybexer Technologies, Defsecintel Solutions, Vegvisir, Threod Systems.

Lisaks sellele osalesid EKTL-i liikmed kolmel suuremal rahvusvahelisel messil ja konverentsil oma väljapanekuga: Berliini Julgeoleku Konverents.

Mõõtmiskriteerium: EKTL korraldab ja osaleb konverentsidel, näitusi jm üritusi, sh kaasumine oma liikmete ja/või nende esindajate kaudu NATO/EL egiidi all toimuvatele konverentsidele.

Tulemus: Konverentsid, õritused ja näitused korraldatud.

Lisaks eelpool mainitud seminaride ja infotundidele mis ka antud mõõtmiskriteeriumis oleksid relevantsed toimus 2024 aastal veel palju erinevates formaatides rahvusvahelisi tegevusi.

I kvartalil tegi Eestisse visiidi UK kübertelegatsioon, kes tundsid huvi kohtuda ka EKTL-i liikmesettevõtetega küber ja infoturbe valdkonnast. Samuti tegi visiidi Eestisse Hispaania relvastusdirektor koos äridelegatsiooniga. EKTL-i külastas Jaapani kaitseatažee ning lisaks World Defence Showle osales liit ka Navy Tech 2024 aasta üritusel.

II kvartalil võttis 12 liidu ettevõtet osa oma väljapanekuga Latitude59 demopäevast ja 8 EKTL-i kuuluvat küberettevõtet tutvustasid oma tegemisi Eestisse naasnud Prantsuse äridelegatsioonile.

Väiksemates formaatides kohtusid liidu esindajad ja/või ettevõtted ka Austraalia, Türgi, Jaapani, Saksamaa, Saudi-Araabia ja India delegatsioonidega Eestis. Lisaks korraldas Eesti Kaitse- ja Kosmosetööstuse Liit kaks välisvisiiti millest üks oli Ukrainasse ning teine Norra.

III kvartal võtsid lisaks rahvusvahelistele MSPO ja DALO messidele osa 15 EKTL-i liiget ka Tartus toimunud EW Live üritusel ja näitusel. Samuti osales 24 liidu liikmesettevõtet oma väljapanekutega Prantsuse delegatsioonile korraldatud Demopäeval. Lisaks demopäevale toimus ka õhtusöök saadiku residentsis ning B2B kohtumised, seminar ja õhtusöök mis olid suunatud Eesti ja Prantuse ettevõtetele. Kokku osales visiidi üritustel 37 erinevat ettevõtet liidust.

Lisaks Prantsuse delegatsioonile külastasid EKTL-i ja selle liikmeid ka Austraalia, Ukraina ja Türgi delegatsioonid.

Aasta viimasel kvartalil lisaks Saksamaal toimunud Berliini Julgeoleku Konverentsile toimus ka äridelegatsiooni visiit UK-sse ja USA-sse, mille raames külastati ka AUSA messi. Liidu ettevõtted ja esindaja käisid ka Lätis kohtumas Taiwani äridelegatsiooniga ning viimaks esindas liidu nõukogu esimees, Taavi Veskimägi EKTL-i paneelarutalus Balti-Saksa Kaitsetööstuse Konverentsil.

2024 aasta võttis kokku detsembri alguses toimunud JEF visiit Eestisse, mille raames korraldas EKTL BLRT alal ettevõtete näituse rahvusvahelistele ajakirjanikele. Näitusest võttis osa 36 ettevõtet ning toodete mahult ja mitmekesisuselt oli see hinnanguliselt üks suurimaid näituseid mida Eesti kaitsetööstuse liit oma liikmetega teinud on.

Mõõtmiskriteerium: EKTL osaleb võrgustike töös (NIAG, EDA, ENDR; ESA, ja COSME) töös;

Tulemus: EKTL ja ettveõtted on osalenud võrgustike töös.

NIAG plaanilisel kohtumisest 28-29.02.2024 võttis osa EKTL tegevjuht.  NIAG 292 ja 293 programmides on Cafa Tech esindaja Tanel Järvet raportöörina ja kokku osales CAFA TECH 8 study grupis.

EKTL-i liikmesettevõtted on aina aktiivsemalt osa võtmas ka EDF programmist. 2024 aastal kuulutati välja ka 2023 aasta tööprogrammi konsortsiumid, milles osaleb 9 liidu liikmesettevõtet- Krattworks (kes on BadB konsortsiumi juht), Kappazeta, Marduk Technologies, CR14 (AIDA konsortsiumi juht), Cybernetica, Rantelon, DefsecIntel Solutions, CAFA Tech (kes on kolmes konsortsiumis) ja Wayren (kes osaleb kahes konsortsiumis).

EKTL vahendab liikmetele teavet NATO hangetel osalemise, STANAGite ja kodifitseerimise osas. Hangete info, mis on laekunud näiteks Kaitseministeeriumi vahendusel (või kolmandate osapoolte poolt otse ettevõtetele) on edastatud ettevõtetele.

ESA kohtumistel EKTL otse erialaliiduna ei ole osalenud, kuid olles Majandus- ja Kommunikatsiooniministeeriumi loodud kosmosenõukogu alaline liige on erialaliiduna olnud võimalik saada ja anda vahetut informatsiooni ESA kohtumistele.

Samuti vahendab EKTL infot Euroopa Kaitseagentuurilt liikmetele, olenevalt kas tegemist on toimuva kohtumise, seminaride, infokorje või millegi muuga.

Mõõtmiskriteerium: EKTL toetab Eesti ettevõtete partnerina osalemist EL programmides, aidates ettevõtetel kaasata 5-10 mln välisraha aastas;

Tulemus: EKTL eetvõtted osalseid EL programmides ja kaasasid planeeritud mahus välisraha.

Euroopa Kaitsefondi tänavuses taotlusvoorus esitasid Eesti kaitsetööstusettevõtted ja teadusasutused rekordarvu projekte, kellest kümme saavad kaitseministeeriumilt koos lisatoetusega aegade suurima summana kokku 1,78 miljonit eurot kaasrahastust.

Olulisemad äri ja teadus-arenduse suunitlusega tegevused nagu rahvusvahelised messid, matchmaking üritused, visiidid ja seminarid on välja toodud eelolevas punktis.

Samuti tasub märkimist ka uus Ukraina toetuse meede, mis sisuliselt peaks andma Eesti kaitsetööstuse ettevõtetele võimaluse teha pakkumisi Ukraina vajaduste katmiseks.

Mõõtmiskriteerium: Välisteenistujate infopäevad on regulaarsed

Tulemus: ELTL osales planeeritud infopäevadel infopäevadel.

Välisministeeriumi haldusalas toimunud kahepoolse koostöö tulemusena on paljudele 2024. aastal roteerinud Eesti diplomaatidele (suursaadikud, asejuhid, majandusdiplomaadid) läbi viidud kodumaise kaitsetööstuse olemuse ja diplomaadi sihtriigi kaitsetööstuse ekspordituru huvide tutvustus. EKTL on osalenud kahel Välisministeeriumi poolt korraldatud infopäeval, mille jooksul toimusid kahepoolsed kohtumised infopäeval osalenud ettevõtete ja diplomaatide vahel.

Mõõtmiskriteerium: Sõlmitakse vähemalt 1 uus MoU esindusorganisatsiooni/klastritega

Tulemus: MOU sõlmitud

2024 aasta alguses sõlmis Eesti Kaitse- ja Kosmosetööstuse liit MOU Ukraina Strateegilise Tööstuse Ministeeriumiga, mis allkirjastati Eesti Vabariigi peaministri ja Ukraina presidendi kohtumise ajal.

Mõõtmiskriteerium: Ettevõtete ekspordihuvide kaardistus, sh täpsemad toetusvajadused sihtturgude lõikes valmib EKTL küsitluse põhjal 2023 detsembriks.

Tulemus: Statistika andmed kogutud ja KM edastatud.

Ekspordi turgudest tõusis 2023 aastal Ukraina turg esimeseks, siis järgnesid Soome, Läti, Rootsi, Saksamaa, UK, Poola, Prantsusmaa, Norra, USA, KSA. Regiooniti on vaieldamatuks liidriks EL ja Ukraina, millele järgnesid USA,Lähis-Ida ja Aafrika riigid.

Toetusvajadusi, mida ettevõtjad ootavad (prioriteetsuse järjekorras):

1. Messidel ja näitustel osalemine,
2. Kõrgetasemeliste VIP visiitide korraldamine (riigi visiitidele ettevõtete kaasamine)
3. Välisdelegatsioonidega kohtumised Eestis (ettevõttel võimalus kohtuda ja tutvustada oma tooteid/teenuseid)
4. Äridiplomaatia, meie saatkonnad on teadlikud kaitsetööstuse toodetest ja edastavad asukoha riikide vajalikke kaitsetööstuse valdkonna kontake.
5. Ettevõtete teavitamine/koolitamine läbi seminaride ja kohtumiste.
6. Kaitsetööstuse tunnustamine kõrgemate riigi esindajate osalemisega olulistel EKTL üritustel.
7. Kaitsetööstuse positiivse kuvandi loomine.

▪  **c. Uute toodete arendamise ja testimise toetamine**

Mõõtmiskriteerium: Eesti kaitsetööstusettevõtted arendavad välja vähemalt kolm uut ekspordipotentsiaaliga toodet/teenust.

Tulemus: Uued tooted välja arendatud.

Maru Defence

* Role 1 haagis ([https://marudefence.ee/products/role-1-trailer/](https://marudefence.ee/products/role-1-trailer/%22%20%5Co%20%22https%3A//marudefence.ee/products/role-1-trailer/))
* Mobilise BSL Level 3 mobiilne labor ([https://rollingunit.com/medical/mobile-laboratory/](https://rollingunit.com/medical/mobile-laboratory/%22%20%5Co%20%22https%3A//rollingunit.com/medical/mobile-laboratory/))
* Fleximodule  muudetava kõrgusega 3-in-1 20ft ISO CSC konteiner ([https://marudefence.ee/products/base-platform-4in1/](https://marudefence.ee/products/base-platform-4in1/%22%20%5Co%20%22https%3A//marudefence.ee/products/base-platform-4in1/))
* ATEX laokonteinerid koos kliimakontrolli seadmestikuga.

Asax Innovation

* ASAX Innovation tuli välja tootega ASAX H2.

Sisepõlemismootoriga hüdrauliline ja topelt juhtimissüsteemiga (kaug ja lokaalne juhtimine) mehitamata maismaa platvorm (UGV). Otstarve: evakuatsioon ja logistika. Toodet iseloomustab taskukohane hind, hea maastikuläbivus ja robustsus/lihtsus.

Defsecintel Solutions

* Ultra short range air defence systeem EIRSHIELD
* Koostöös Baltic Workboats loodud yhisfirma uncrewed surface vessel platform Euromite.
* Eirshield systeemi interceptor droonid vaenlase drooni alla/pihta laskmiseks.

Wayren

* Wayren ATAK plugin

Wayreni ATAK plugin on lisandmoodul, mis integreerib Waryeni sidepalvormi Android Team Awareness Kit (ATAK) tarkvaraga, pakkudes terviklikku C2 võimekust. Moodul tagab turvalist detsentraliseeritud andmeedastust kasutades tsiviil ja militaar sidevahendeid. Samuti sisaldab lahendus tööriistu nagu andmete prioritiseerimine ja sidevaikuse režiimi, mis tagavad ohutu ja tõhusa opereerimise elektroonilise sõjapidamise tingimustes.

Englo

* Nonelli sütik, sobitub meie lõhkamismasinaga MARS-3.
* CON-1- The CON-1 is a mini Blaster's Ohmmeter that indicates a complete circuit and its detected level of resistance to the user by LED indications.
* DLA-1- Drone initiator DLA-1 is designed to initiate electric detonators on command from drone autopilot. The initiator is connected the drone autopilot using MAVLink or/and UAVCAN communication protocols. The autopilot sends commands to arm, fire or disarm the initiator. The initiator reports its status periodically to the autopilot.
* MLA-3- Vehicle detection sensor MLA-3 is designed to detect moving vehicles and output an electrical signal to other systems. The sensor can be used to initiate mines or monitor traffic on roads.
* OOM-4C- Digital line tester can be used in conjunction with the blasting machines that do not already include a built-in line tester. OOM-4C is designed for safe testing the electric detonator lines and/or the connecting cables.
* SPECTATOR- mobile radiometer mounted in a car for measuring the radiation of the surrounding atmosphere as well as the radiation coming from the ground (radioactive contamination) and storing the measurement results together with the GPS coordinates in the radiometer memory.

Mõõtmiskriteerium: Töörühmade kohtumised toimuvad regulaarselt. Töörühmade töökorraldust uuendatakse senist praktikat ja tagasisidet arvesse võttes. EKTL tagab IT tehnilise platvormi töörühma koosolekute tagamiseks.

Tulemus:

Töörühmade kohtumisi 2024 aastal ei toimunud, kuid EKTL on hakanud katsetama alternatiivseid võimalusi. Selle aasta alguses esimest korda toimus ettevõtete ja Mereväe vaheline kohtumine, mille eesmärgiks oli saada Mereväe poolt probleemipüstitused ja kirjeldused millega saavad ettevõtted hakata välja pakkuma omapoolseid lahendusi.

Mõõtmiskriteerium: Testimissüsteem kaitseväe ja kaitseliiduga toimib. Koostöö ja infovahetus uute tehnoloogiate ja toodete testimise teemal EKTL, kaitseväe ja RUO-ga on hea.

Tulemus: Kokku toimus 8 toote testimist.

2024. aastal viidi Kaitseministeeriumi arendusprojektide raames läbi 5 katsetust koostöös ettevõtte (Wayren, SensusQ,Hevi Optronics, ,)  ja 3 katsetust koostöös KV-ga (Frankenburg Teghnology, PowerUP) .

Liikmete ja Kaitseliidu vaheline testimiste võimekus on täna suurem kui Kaitseväega,

mille käigus toimus hulk katsetusi ja eksperimenteerimisi mille kohta täpsed andmed puuduvad.

Samas lepiti kokku 2025 aastal suurõppuse SIIL fokusseeritud teemad, millega saavad 18 ettevõttet et oma lahendusi tutvustada ja anda katsetamiseks Eesti Kaitseväele.

Mõõtmiskriteerium: EKTL osaleb eksperdina konkursitööde hindamisel, aitab korraldada teavitust ja kaasata uusi ettevõtteid.

Tulemus: EKTL esindaja osales eksperdina konkursitööde hindamisel.

EKTL tegevjuht osales KM 2024 aasta arendusprojektide hindamisel eksperdina. Lisaks kaasas EIS rakendusuuringute keskus EKTL tegevjuhi ühe kaitsetehnoloogia hindajaks.

**d.** **Kaitsetööstuse arengut toetava kuvandi kujundamine.**

Mõõtmiskriteerium: EKTLga liitub ca 20 uut ettevõtet.

Tulemus: EKTL liitus 31 ettevõtete 2024 aastal.

Eesti Kaitse- ja Kosmosetööstuse Liiduga liitus 2024 aastal 31 ettevõtet. Kellest üks oli Iisreali ettevõte.

Roomet & Melrosten, Helsing, Finest Steel, Finfort Precast Shelters, MDC Max Daetwyler, Saku Metall, TGN Estonia, Forecr, 5.0 Robotics, Ferresto Laser, Nortal, Frankenburg Technologies, Lendurai, Milway Logistics, Skyeton, Fractory, CrystalSpace, Israel Aerospace Industries, Front42, BBT, GaltTech, Supervivent, Scandinavian Exports, Metest, Incap Electronics, HSF Group, ASAX Innovation, ART ML, KPMG, Haine, Merrem Tööstusplast.

Mõõtmiskriteerium: Kaitsetööstus on Eestis nähtav ning ka sektorist väljaspool teadvustatud majandusharu.

Tulemus: Üldine ühiskonna teadlikus kaistetööstusest on kasvanud.

EKTL kajastas 2024. a enda ja oma liikmete tegevusi sellises mahus nagu liidu ressursid ja meedianarratiiv võimaldasid. Lisaks eelmistele aastatele, millele vaieldamatu toon oli seotud Ukrainas toimuva sõjaga sai sel aastal tugevamalt tähelepanu kaitsetööstuse arendamine ja tegemised. Alates 2023. a teisest poolest on liit meediapartner PR Agenda ning enamus meediasisu on loodud ka nende poolt. EKTLi juhiabi ametikohta täitev töötaja teeb siiski ka sotsiaalmeedia postitusi, kuid seniselt väiksemas mahus. Põhivastutus sektori nähtavuse ja liikmetele edastatava vajalike infokanalite ülalpidamise eest on endiselt Liidu kontoril.

EKTL peamised sotsiaalmeediakanalid:

Facebook <https://www.facebook.com/ESTDefenceIndustry>

LinkedIn <https://www.linkedin.com/company/estdefence>

Twitter <https://twitter.com/ESTdefence>

Youtube <https://www.youtube.com/channel/UCyaZ8MmjkCqLuWG4N7Ap5mg>

EKTL kodulehet [www.defence.ee](http://www.defence.ee).

Sotsiaalmeedia põhilised kanalid on jätkuvalt Facebook ja LinkedIn, sh on Facebook kodumaisele kogukonnale ja LinkedIn rahvusvahelisele kogukonnale. Igapäevaste kajastuste hulka kuuluvad Eesti kaitsetööstusettevõtete edulood, üritused/sündmused, olulised teated, kommentaarid, intervjuud ja ettevõtteid tutvustavad postitused.

Mõõtmiskriteerium: Kajastused Eesti meediakanalites (10-12 tk aastas) ning mõjukas rahvusvahelises väljaandes (2 tk), regulaarsed postitused EKTL-i sotsiaalmeediakanalites.

Tulemus: Planeeritud kajastuste maht on täidetud.

EKTLi Facebooki lehel oli 01.01.2024 oli 2062 jälgijat. 27.12.2025 oli jälgijaid 2232.

EKTLi LinkedIn kontol oli 01.01.2024 oli 2360 jälgijat. 27.12.2025 oli jälgijaid 3877.

Meedia kajastused EKTL-i ja kaitsetööstuse ettevõtete kohta on 2024 aastal oluliselt suurenenud. See tuleneb nii sihistatud tegevustest koostöös meediapartneriga, kuid palju kajastust oleme saanud seoses valituses koalitsioonileppega kus esmakordselt on kaitsetööstus arendamine leidnud kajastust. Oleme saanud suurt meedia kajastust Eesti meediakanalite, rahvusvaheliste väljaannete kui ka sotsiaalmeedia kauda.

Järgnevalt toome välja mõned näited:

1. <https://majandus.postimees.ee/8165816/luubi-all-kaitsetoostus-nagu-leiutajatekula-ukraina-soda-opetas-selgeks-nelja-minuti-reegli>
2. <https://www.err.ee/1609490062/kalev-stoicescu-paneme-eesti-kaitsetoostuse-taiega-kaima>
3. <https://eestielu.goodnews.ee/investoritele-tutvustati-eesti-kaitsetoostuse-tipplahendusi/>
4. <https://epl.delfi.ee/artikkel/120309088/ettevotja-eestist-voiks-saada-riik-mis-raputab-maailma-kaitsetoostust>
5. <https://www.err.ee/1609426705/kaitsetoostuse-liidu-tegevjuht-arenduses-on-soidukid-ja-ka-ohurundemoon>
6. <https://www.postimees.ee/7936325/fotod-eesti-kaitse-ja-kosmosetoostuse-liit-solmis-ukraina-riigiga-koostoolepingu>
7. <https://edasi.org/223304/taavi-veskimagi-eesti-kaitsevoimet-ei-ole-kohaliku-kaitsetoostuseta/>
8. <https://www.aripaev.ee/uudised/2024/12/05/kaitsetoosturid-valisid-oma-aasta-ettevotte>
9. <https://www.toostusuudised.ee/uudised/2024/10/15/eesti-kaitsetoostus-kasvab-sihiks-on-miljard-eurot>
10. <https://majandus.postimees.ee/8148243/aasta-kaitsetoostusettevotte-toodetud-militaarkaamerad-lahevad-taielikult-ukrainasse>

Välismaa väljaanded:

1. <https://www.prweb.com/releases/estonia-opens-business-hub-in-washington-dc-and-hosts-defense-industry-delegation-at-ausa-conference-302278171.html>
2. [https://www.wnp.pl/przemysl-obronny/drobna-armia-duza-technologia-maly-kraj-szuka-miejsca-miedzy-gigantami,882013.html](https://www.wnp.pl/przemysl-obronny/drobna-armia-duza-technologia-maly-kraj-szuka-miejsca-miedzy-gigantami%2C882013.html?fbclid=IwZXh0bgNhZW0CMTAAAR2fDbqxJlAgDgQe9Nahu3wOWjYUNLcKGYf82UUtGrl7FVNtVCUg4RSnGCo_aem_J15wZPSzNed-BxBLrJHttA)
3. <https://www.fpri.org/article/2024/10/inside-estonias-defense-tech-ecosystem/>
4. <https://www.baltictimes.com/estonian_and_latvian_defense_industry_and_innovation__key_takeaways_for_small_states/>
5. <https://armyrecognition.com/news/army-news/army-news-2024/estonian-company-defsecintel-solutions-develops-ai-assisted-eirshield-air-defense-system>

Mõõtmiskriteerium: Kaitsetööstuse näitused jm üritused on heal tasemel läbi viidud.

Tulemus:Üritused ja näitused toimusid heal tasemel.

I kvartalil tegi Eestisse visiidi UK küberdelegatsioon, kes tundsid huvi kohtuda ka EKTL-i liikmesettevõtetega küber ja infoturbe valdkonnast. Samuti tegi visiidi Eestisse Hispaania relvastusdirektor koos äridelegatsiooniga. EKTL-i külastas Jaapani kaitseatažee ning lisaks World Defence Showle osales liit ka Navy Tech 2024 aasta üritusel.

II kvartalil võttis 12 liidu ettevõtet osa oma väljapanekuga Latitude59 demopäevast ja 8 EKTL-i kuuluvat küberettevõtet tutvustasid oma tegemisi Eestisse naasnud Prantsuse äridelegatsioonile.

Väiksemates formaatides kohtusid liidu esindajad ja/või ettevõtted ka Austraalia, Türgi, Jaapani, Saksamaa, Saudi-Araabia ja India delegatsioonidega Eestis. Lisaks korraldas Eesti Kaitse- ja Kosmosetööstuse Liit kaks välisvisiiti millest üks oli Ukrainasse ning teine Norra.

III kvartal võtsid lisaks rahvusvahelistele MSPO ja DALO messidele osa 15 EKTL-i liiget ka Tartus toimunud EW Live üritusel ja näitusel. Samuti osales 24 liidu liikmesettevõtet oma väljapanekutega Prantsuse delegatsioonile korraldatud Demopäeval. Lisaks demopäevale toimus ka õhtusöök saadiku residentsis ning B2B kohtumised, seminar ja õhtusöök mis olid suunatud Eesti ja Prantuse ettevõtetele. Kokku osales visiidi üritustel 37 erinevat ettevõtet liidust.

Lisaks Prantsuse delegatsioonile külastasid EKTL-i ja selle liikmeid ka Austraalia, Ukraina ja Türgi delegatsioonid.

Aasta viimasel kvartalil lisaks Saksamaal toimunud Berliini Julgeoleku Konverentsile toimus ka äridelegatsiooni visiit UK-sse ja USA-sse, mille raames külastati ka AUSA messi. Liidu ettevõtted ja esindaja käisid ka Lätis kohtumas Taiwani äridelegatsiooniga ning viimaks esindas liidu nõukogu esimees, Taavi Veskimägi EKTL-i paneelarutalus Balti-Saksa Kaitsetööstuse Konverentsil.

2024 aasta võttis kokku detsembri alguses toimunud JEF visiit Eestisse, mille raames korraldas EKTL BLRT alal ettevõtete näituse rahvusvahelistele ajakirjanikele. Näitusest võttis osa 36 ettevõtet ning toodete mahult ja mitmekesisuselt oli see hinnanguliselt üks suurimaid näituseid mida Eesti kaitsetööstuse liit oma liikmetega teinud on.

Mõõtmiskriteerium: EKTLi ja ettevõtteid tutvustatakse kõrgematel riigikaitsekursustel, KVJ Teabepäevadel ja Kevadtormil ning Kaitseliidu korraldatavatel üritustel. Lisaks kaitseväe vabatahtlike erialaliitude (näiteks kaitseväe Militaarlogistika konverents) ja teistel vabatahtlikku riigikaitset toetavatel koosviibimistel.

Tulemus: EKTL tutvustused ja näitused toimusid vastavalt planeeritule, v.a KVJ teabepäev, mis toimus uues formaadis ning ei võimaldanud KT osalemist.

2024 aasta esimesel kvartalil toimus uuenduslik formaat Eesti Mereväega, millest võttis osa 66 liidu ettevõtete esindajat. Formaat kujutas endast Mereväe poolset kohtumist/seminari, mille raames anti ülevaade liidu ettevõtetele tänastest kitsaskohtadest ja probleemidest. Seejärel jagati ettevõtted teemavaldkondade alusel gruppidesse ning hakati arutama võimalusi lahendusteks ja edasisteks tegevusteks.

2024 aprillis toimunud Kõrgematel Riigikaitsekursustel esitles oma tooteid ja teenuseid 7 liidu ettevõtet.

Oktoobris toimunud Kõrgematel Riigikaitsekursustel, mis toimus Ämaris, osales oma väljapanekuga 13 EKTL-i liikmesettevõtet.

Samuti osalesid ettevõtted Kaitseliidu Kompass ning Sisekaitseakadeemias toimunud USA piirivalve üritusel.

Mõõtmiskriteerium: EKTLi ja ettevõtteid tutvustatakse kõrgematel riigikaitsekursustel;

Tulemus: Tutvustus toimus vastavalt planeeritusel.

2024 aasta aprillis ja oktoobris viis EKTL-i tegevjuht kõrgematel riigikaitsekursustel osalejatele läbi kaitsetööstust tutvustava esitluse liidu kohta. Samuti koordineeris liidu juhiabi ka mõlemal sündmusel ettevõtete näituse osa.

Mõõtmiskriteerium: Aasta kaitsetööstusettevõte on valitud, välja kuulutatud ja avalikkusele tutvustatud ning EKTLi aastafoorum läbi viidud.

Tulemus: Sündmus ja teavitus läbi viidud.

*Aasta kaitsetööstusettevõte 2024*  tiitli pälvis optika ja sensorsüsteemide tootja HEVI Optronics. Neljandat korda kaitsetööstussektori ajaloos anti välja  *Avatud muutustele* auhind, mille pälvis Kaitseliidu mehitamata õhusõidukite koordinaator, Aivar Hanniotti. Sarnaselt kolme viimase aastaga viidi EKTL aastakonverents 2024. aastal läbi ajaliselt vähendatud formaadis, kuid kolmeliikmelise prominentse paneelaruteluga Soome, Läti ja Eesti kaitsetööstusliitude juhtidega.

**9. Projekti või tegevuse planeeritud ja tegelik ajakava:**

Planeeritud ajakava: 01.01.-31.12.2024

Tegelik ajakava: 01.01.-31.12.2023

**10. Kaasfinantseerijad:**

EKTLi omafinantseering.

**11. Eelarve täitmine:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tulud** | **KM toetus plaanitud** | **KM toetus tegelik** |
| **Tulude loetelu** | Summa / % kogusummast | Summa / % kogusummast |
| Kogu eelarve | **75000 = 19,10 %** | **75000 = 19,11%** |
| **Kulud** | **KM toetus** | **KM toetus** |
| **Kulude loetelu** | Summa / % kogusummast | Summa / % kogusummast |
| **Arendustegevused** |  1000 |  0,00 |
| Töörühmad sh töötoad ja seminarid, testimine |   |   |
| Ekspertiis ja uuringud sh õigusanalüüs |   |   |
| Tootearendus 2.0 |   |   |
| Kõrgemad Riigikaitsekursused |   |   |
| **Ühisturundus** |  |  |
| Turundus ja infomaterjalide koostamine |   |   |
| PR tegevused |   |   |
| Seminarid ja töötoad |   |   |
| Messidel ja konverentsidel osalemine |   |   |
| Aastafoorum |  |  |
| Kevadtorm |   |   |
| Väliskülalistele visiitide korraldamine |   |   |
| **Rahvusvahelistumine** |  |  |
| Ärimissioonid ja B2B |   |   |
| Kaitse- ja julgeolekutööstuse ettevõtete külastus |   |   |
| **Üldkulud** sh rent, sideteenused, kontoritarbed jne | 19 000  | 18 604,43  |
| **Üldkoosolek** |   |   |
| **Personalikulud** | 55 000 |  56 395,57  |
| **Lähetused** |   |   |
| **KOKKU** | **75 000.00** | **75 000.00** |

EKTLi peamised tuluallikad 2024. majandusaastal olid liikmemaksud (kodu- ja välisliikmetelt), ning kaitseministeeriumi tegevustoetus. 2024. aastal oli Kaitseministeeriumi tegevustoetuse osakaal EKTLi tegevuses oli 19,49 protsenti.

**12. Kohustuslikud lisadokumendid:**

**12.1 märgistatud kuludokumendid vastavalt korrale ja lepingule;**

**Lisa 1** Dimensiooni Projekt üldine aruanne

**12.3 ülevaade projekti ja tegevuse kohta meedias ilmunud materjalidest**

Meedias on 2024. aastal Eesti kaitse ja kosmosetööstust kajastatud alljärgnevalt:

# Kaitsetööstus sai suve jooksul parema ligipääsu rahale

<https://www.err.ee/1609425601/kaitsetoostus-sai-suve-jooksul-parema-ligipaasu-rahale>

ETV saade Mis värvi on majandus? - Eesti kaitsetööstus

<https://jupiter.err.ee/1608948362/mis-varvi-on->

Postimees: HANNO PEVKUR ⟩ Võtsime ettevõtjaid kuulda ja lahendasime relvaseaduse kitsaskohad

<https://arvamus.postimees.ee/8121217/hanno-pevkur-votsime-ettevotjaid-kuulda-ja-lahendasime-relvaseaduse-kitsaskohad>

Geenius: Eesti kaitsetööstusettevõte kaasas Swedbankilt kasvuraha

<https://digipro.geenius.ee/rubriik/uudis/eesti-kaitsetoostusettevote-kaasas-swedbankilt-kasvuraha/>

Delfi Ärileht: VIDEOD | Eesti tippude tipud ehk 10 firmat, kelle seast selgub aasta parim ettevõte

<https://arileht.delfi.ee/artikkel/120331528/videod-eesti-tippude-tipud-ehk-10-firmat-kelle-seast-selgub-aasta-parim-ettevote>

Delfi Ärileht: Swedbank finantseerib 5 miljoni euroga Eesti kaitsetehnoloogia ettevõtet

<https://arileht.delfi.ee/artikkel/120331672/swedbank-finantseerib-5-miljoni-euroga-eesti-kaitsetehnoloogia-ettevotet>

Bioneer: Eesti kaitsetehnoloogia ettevõte DefSecIntel Solutions´ laiendab turgu

[https://bioneer.ee/eesti-kaitsetehnoloogia-ettevõte-defsecintel-solutions´-laiendab-turgu](https://bioneer.ee/eesti-kaitsetehnoloogia-ettev%C3%B5te-defsecintel-solutions%C2%B4-laiendab-turgu)

Kuku raadio Digitund: MKM-i asekantsler Sandra Särav räägib kaitsetööstusest Euroopas ja Eestis

<https://kuku.pleier.ee/podcast/digitund/184234> alates 49’00 ja edasi

Delfi / Eesti Päevaleht: Talentide tormijooks Frankenburgi. Kusti Salm: me ei häbene, et oleme julge ja enesekindel sõjatehnoloogiaettevõte

<https://epl.delfi.ee/artikkel/120339708/talentide-tormijooks-frankenburgi-kusti-salm-me-ei-habene-et-oleme-julge-ja-enesekindel-sojatehnoloogiaettevote>

Õhtuleht: Kristen Michali pikk intervjuu

<https://www.ohtuleht.ee/oltv-raadio/1119578/kerge-uurib-elu-kristen-michal-me-ei-anna-eestimaad-odavalt-ara-ei-jata-endale-ainult-augu-kaevamise-roomu->

Taavi Veskimägi: ametnikud peavad võtma isiklikke riske, aga hüvesid jagama kõigiga

<https://www.aripaev.ee/saated/2024/10/14/taavi-veskimagi-ametnikud-peavad-votma-isiklikke-riske-aga-huvesid-jagama-koigiga>

Veskimägi püha viha täis: see pole Saaremaa kohuke!

 <https://majandus.postimees.ee/8156506/veskimagi-puha-viha-tais-see-pole-saaremaa-kohuke>

**13. Aruandele võib lisada muud projekti tulemusi ja tegevusi kirjeldavad materjalid, mida taotleja peab vajalikuks.**

|  |
| --- |
| **Aruande esitaja allkirjaõigusliku esindaja andmed:** **Nimi:** Kalev Koidumäe**Ametikoht:** Eesti Kaitse- ja Kosmosetööstuse Liidu tegevjuht**Allkiri:** [*allkirjastatud digitaalselt*]**Aruande esitamise kuupäev**: 19.01.2025 |