3. pielikums

**Eiropas Savienības kohēzijas politikas programmas 2021.–2027. gadam 1.2.1. specifiskā atbalsta mērķa “Pētniecības un inovāciju kapacitātes stiprināšana un progresīvu tehnoloģiju ieviešana uzņēmumiem” 1.2.1.2. pasākuma “Produktivitātes aizdevumi uzņēmumu inovācijām”**

**Divējāda lietojuma inovatīva produkta zinātniskās ekspertīzes vērtējuma veidlapa**

|  |
| --- |
| **Biznesa projekta vērtējums**  |
| Projekta nosaukums: |
| **1.** | **Kritērijs: Divējāda lietojuma vērtējums drošības un aizsardzības jomā** | Atbilst / Neatbilst |
| **1.1.** | Apsvērums: biznesa projektā plānotais produkts atbilst divējāda lietojuma inovatīva produkta definīcijai, kas minēts šīs metodikas 7. punktā. | *Eksperts pamato sniegto vērtējumu “Atbilst” / “Neatbilst”, ņemot vērā kritērija izpildi kopumā.* |
| **2.** | **Kritērijs: Divējāda lietojuma inovatīvā produkta zinātniskā kvalitāte** | Atbilst / Neatbilst |
| **2.1.** | Apsvērums: biznesa projektā paredzētā darbība sasaistē ar zinātni atbilst noteikumos definētajam pasākuma mērķim – projekta ietvaros paredzētais inovācijas risinājums ir tehnoloģijas, procesa, pakalpojuma vai produkta inovācija komersanta (projekta pieteicēja) līmenī; projektu īstenojot, tam ir spēja radīt inovāciju. | *Eksperts pamato sniegto vērtējumu “Atbilst” / “Neatbilst”, ņemot vērā kritērija izpildi kopumā un kritērija katra apsvēruma izpildi un sniedzot vērtējumu, vai projektā paredzētais risinājums ir vērtējams* *kā inovācija komersanta (projekta pieteicēja) līmenī.*  |
| **2.2.** | Apsvērums: izvēlētā inovācijas risinājuma stratēģijas un metodisko risinājumu zinātniskā kvalitāte, kā arī atbilstība noteikto mērķu sasniegšanai – veicinās komersanta (projekta pieteicēja) tehnoloģiju, procesa, pakalpojuma vai produkta inovācijas sasniegšanu. |
| **2.3.** | Apsvērums: paredzētā inovatīvā produkta priekšizpēte (t.sk. tirgus izpēte (sniegtas atsauces uz testēšanas (t.sk. vieta, laiks, izmantotās testēšanas ierīces, metodes un iesaistītās puses) un priekšizpētes rezultātiem), zinātniskais pamats un pētniecība, atbilstība militārās standartizācijas prasībām - kur tas attiecināms, licences esamība, norādot konkrētus datus un pierādījumus par iegūtajiem datiem, kas saistīti ar plānotā inovatīvā produkta izstrādi) ir veikta pietiekamā apjomā un atbilst biznesa projektā paredzēta inovatīvā produkta izstrādei. |
| **2.4.** | Apsvērums: biznesa projektā ir pietiekami pamatota inovācijas izstrādes zinātniskā kvalitāte, ticamība un novitāte, t.sk.:* problēmas un risinājumu definēšana;
* produkta potenciālā lietojamība aizsardzības un drošības nozarē, atbilstoši kritisko spēju prioritātēm: bruņojums, munīcija, karavīru individuālais ekipējums, digitālās komandvadības un kontroles spējas, kaujas atbalsts un nodrošinājums, uzturēšana;
* atbilstība kādai no prioritārajām tehnoloģiju jomām vai to kombinācijām: robotika, mākslīgais intelekts un mašīnmācīšanās, kosmosā bāzēti komunikāciju un novērošanas risinājumi, kvantu tehnoloģijas, inovatīvie materiāli, biotehnoloģijas, enerģija un dzinējspēki.
 |
| **3.** | **Kritērijs:** **Produkta gatavības līmenis** | Atbilst / Neatbilst |
| **3.1.** | Apsvērums: īstenojot projektu tiks sasniegti projekta iesniegumā paredzētie rezultāti, notiks inovāciju izstrāde, tiks radīta tehnoloģija, process, pakalpojums vai inovatīvā produkta prototips, kas atbilst tehnoloģiju gatavības līmeņiem – TGL8; TGL9. | *Eksperts pamato sniegto vērtējumu “Atbilst” / “Neatbilst”, ņemot vērā kritērija izpildi kopumā un kritērija katra apsvēruma izpildi un sniedzot vērtējumu, vai plānotās inovācijas atbilst TGL8 vai TGL9.*  |
| **3.2.** | Apsvērums: vai izstrādātā inovācija un ar to saistītās iegūtās zināšanas un prasmes ir īstenojamas attiecīgā komersanta (projekta pieteicēja) ietvaros, nodrošinot iegūto inovāciju risinājumu ilgtspēju. |
| **3.3.** | Apsvērums: vai projekta iesniedzēja nosauktie inovatīvo risinājumu jeb procesa, pakalpojumu vai produktu inovāciju ietekmes veidi (izmaksu, enerģijas vai laika patēriņa samazinājums) ir ticami un iesniegumā atbilstoši pamatoti. |
| **4.** | **Kritērijs: Projekta īstenošanas iespējas un nodrošinājums** | Atbilst / Neatbilst |
| **4.1.** | Apsvērums: inovācijas izstrādes (tehnoloģiju, procesa, pakalpojuma vi produkta inovācija, lai uzlabotu komersanta (projekta pieteicēja) produktu vai pakalpojumu efektivitāti) darba plāna kvalitāte un tā atbilstība izvirzītajam mērķim. Paredzēts nodrošināt atbilstošu un efektīvu resursu izmantošanu; plānotie darba posmi un uzdevumi ir skaidri definēti, atbilstoši un ticami. | *Eksperts pamato sniegto vērtējumu “Atbilst” / “Neatbilst”, ņemot vērā kritērija izpildi kopumā un kritērija katra apsvēruma izpildi .*  |
| **4.2.** | Apsvērums: Paredzētais finansējums inovācijas izstrādes vai ieviešanas produktīvajā darbībā ir aprakstīts un ir atbilstošs šo darbību veikšanai. Paredzētā projekta rezultātu testēšana projekta īstenošanas laikā ir atbilstoši aprakstīta, ir nepieciešama un sniegs ieguldījumu inovācijas ieviešanā. |
| Datums: |