



**VIEŠOJI ĮSTAIGA  
KLAIPĖDOS MOKSLO IR TECHNOLOGIJŲ PARKAS**

**VEIKLOS ATASKAITA  
2021 M.**

Klaipėda  
2022

## TURINYS

1. Informacija apie veiklą įgyvendinant jos įstatuose nustatytus veiklos tikslus. ....	3
2. KMTP dalininkai finansinių metų pradžioje ir pabaigoje.....	4
3. KMTP gautos lėšos ir jų šaltiniai per finansinius metus.....	5
4. Informacija apie KMTP įsigytą ir perleistą ilgalaikį turtą per finansinius metus.....	6
5. KMTP išlaidos per finansinius metus. ....	6
6. KMTP darbuotojų skaičius finansinių metų pradžioje ir pabaigoje.....	7
7. Sandoriai, susiję su KMTP dalininkais.....	7
8. KMTP veiklos aprašymas.....	7
10. Veiklos plano prognozuojamų rezultatų efektyvumo kriterijai.....	48

## **1. Informacija apie viešosios įstaigos Klaipėdos mokslo ir technologijų parko (toliau – KMTP) veiklą įgyvendinant jos įstatuose nustatytus veiklos tikslus.**

KMTP 2021 m. veiklos planas buvo sudarytas remiantis Mokslo ir technologijų parkų plėtros koncepcijos bei VšĮ Klaipėdos mokslo ir technologijų parko įstatų ir 2020-2027 m. strateginio veiklos plano nuostatomis, 2021 m. veiklos plane įvardinti šie strateginiai KMTP tikslai bei uždaviniai:

### **I. MOKSLINIŲ TYRIMŲ IR EKSPERIMENTINĖS PLĖTROS (toliau – MTEP) IR INOVACIJOMS PALANKIOS APLINKOS KŪRIMAS**

1. *Sąlygų sudarymas kurti ir komercinti mokslinių tyrimų rezultatus ir taikyti žinias;*
2. *Inovacinės partnerystės ir tarptautinio bendradarbiavimo plėtojimas: verslo modelių kūrimas, klasterizacija, technologijų perdavimas;*
3. *Verslumo ir kūrybiškumo ugdymas.*

### **II. SPECIALIZUOTŲ PASLAUGŲ TEIKIMAS PAGAL PRIORITETINES VEIKLOS SRITIS**

1. *„Žaliosios“ technologijos;*
2. *„Mėlynosios“ (jūrinės) technologijos.*

Siekiant sudaryti palankias sąlygas steigtis ir plėtotis inovatyvioms įmonėms, KMTP teikia **inovacijų paramos paslaugas** (pagal MTP koncepcijos nuostatas):

- **Infrastruktūros paslaugos**, susijusios su infrastruktūrinio aprūpinimo paslaugomis (patalpų ir įrangos nuoma) bei jų priežiūra:
  - Biuro patalpos – ūkio subjektų biuro reikmėms naudojamos patalpos;
  - Eksperimentinės gamybos patalpos – prototipų/ eksperimentinių gaminių smulkiai gamybai, surinkimo darbams skirtos patalpos, kuriose įrengtos atitinkamos inžinerinės instaliacijos;
  - Konferencijų ir posėdžių salės – mokymų, informacijos sklaidos reikmėms skirtos patalpos, aprūpintos visa reikalinga konferencine įranga ir priemonėmis;

- Specializuota įranga - sumontuota atviros prieigos (3D programinė įranga, mechaninio apdirbimo) įranga, veikianti kaip prototipo projektavimo ir gamybos bazė.

- ***Konsultavimo ir ekspertinės paslaugos:***

- technologinės partnerystės;
- inovacijų vadybos;
- inovacijų finansavimo prieigos;
- intelektinės nuosavybės vadybos paslaugas;
- technologijų vertinimas, technologinių pasiūlymų paieška, diegimas;
- technologijų komercializavimas, marketingas;
- mokslinių tyrimų ir plėtros projektų rengimas.

- ***Mokslinės, techninės informacijos sklaida bei inovacijų populiarinimo paslaugos:***

- mokslinės, techninės, inovacinės veiklos viešinimas;
- specializuoti mokymai;
- technologiniai-informaciniai renginiai.

Detalus 2021 m. veiklos aprašymas pateikiamas 8 skyriuje.

## **2. KMTP dalininkai finansinių metų pradžioje ir pabaigoje**

2021 m. sausio 1 d. buvo du viešosios įstaigos Klaipėdos mokslo ir technologijų parkas dalininkai: Lietuvos Respublikos ūkio ministerija, kurios įnašas 43 443,00 Eur ir Klaipėdos universitetas (toliau tekste – KU) – įnašas 4 344,30 Eur. 2021 m. gruodžio 31 d. - Lietuvos Respublikos ūkio ministerijos įnašas – 43 443,00 Eur, KU – 4 344,30 Eur. Dalininkų nuosavo kapitalo dydis 2021 m. sausio 01 d. – 670 349,80 Eur, 2021 m. gruodžio 31 d. – 829 020,26 Eur.

### 3. KMTP gautos lėšos ir jų šaltiniai per finansinius metus

2021 m. Klaipėdos mokslo ir technologijų parko vykdomos komercinės veiklos pajamos sudarė: 373 687,85 Eur (327 973,12 Eur – pajamos už inovacijų paramos paslaugas; 37 309,93 Eur – pajamos už komercinių patalpų nuomą; 8 404,80 Eur – kitos pajamos, 440 713,47 Eur - konsultavimo paslaugos, kurios suteiktos kaip valstybės *de minimis* pagalba įmonėms); Europos Sąjungos fondų paramos lėšos einamiesiems tikslams – 610 584,54 Eur. Visos gautos pajamos panaudotos viešosios įstaigos veiklai vykdyti.

***Klaipėdos mokslo ir technologijų parko gautos lėšos, jų šaltiniai ir šių lėšų panaudojimas 2021 metais:***

PAJAMŲ IR SAŃAUDŲ STRAIPSNIAI	SUMA, EUR
<b>PAJAMOS UŽ SUTEIKTAS PASLAUGAS</b>	<b>373 687,85</b>
<b>SAŃAUDOS:</b>	
Darbo užmokesčio su mokesčiais	64 214,00
Patalpų išlaikymo	125 815,26
Pastatų remonto ir eksploatavimo	16 444,86
IT nusidėvėjimas	
Kitos	8 543,25
<b>IŠ VISO:</b>	<b>215 017,37</b>
<b>Rezultatas:</b>	<b>158 670,48</b>
<b>FINANSAVIMO PAJAMOS:</b>	<b>610 584,54</b>
<b>1. DOTACIJOS, SUSIJUSIOS SU ILGALAIKIU TURTU</b>	<b>288 451,38</b>
<b>SAŃAUDOS:</b>	
IT nusidėvėjimas	1 793,58

Pastatų nusidėvėjimas dalies	286 657,80
<b>IŠ VISO:</b>	<b>288 451,38</b>
<b>2. PROJEKTINĖ VEIKLA (Tiksliniai įnašai)</b>	<b>322 133,16</b>
<b>ŠAŅAUDOS:</b>	
Darbo užmokesčio su mokesčiais	249 894,09
Komandiruočių	5 126,91
Kitos	67 112,16
<b>IŠ VISO:</b>	<b>322 133,16</b>
<b>Rezultatas:</b>	<b>0,00</b>

#### 4. Informacija apie KMTP įsigytą ir perleistą ilgalaikį turtą per finansinius metus

2021 m. sausio 1 d. įstaigos ilgalaikį turtą sudarė pastatas – verslo inkubatorius adresu Universiteto al. 19, Klaipėda, KMTP pastatas adresu Vilhelmo Berbomo g. 10, Klaipėda, KMTP pastato rekonstrukcija, lengvasis automobilis ir kompiuterinė technika už 3 588 845,68 Eur.

2021 m. įsigijo kompiuterinės technikos už 2 195,90 Eur.

2021 m. parduotas lengvasis automobilis, nurašytas kompiuteris už 14 640,61 Eur.

2021 m. gruodžio 31 d. ilgalaikį turtą sudarė verslo inkubatorius adresu Universiteto al. 19, Klaipėda, KMTP pastatas adresu Vilhelmo Berbomo g. 10, Klaipėda, KMTP pastato rekonstrukcija ir kompiuterinė technika už 3 342 141,71 Eur.

#### 5. KMTP išlaidos per finansinius metus.

Bendra 2021 m. išlaidų suma – 825 601,91 Eur:

KMTP vienasmenis valdymo organas – direktorius, valdymo išlaidų suma 56 482,99 Eur: darbo užmokestis 53 474,39 Eur, darbdavio mokesčiai 946,48 Eur, 15,00 Eur išmokėti dienpinigiai už komandiruotes, sukaupti atostoginiai 2 047,12 Eur.

257 640,10 Eur KMTP darbuotojų (be vadovo) darbo užmokestis, tame skaičiuje 5 385,39 Eur darbdavio mokami mokesčiai;

158 583,13 Eur pastato išlaikymo sąnaudos (komunaliniai mokesčiai, paprastojo remonto ir eksploatacinės išlaidos);

352 895,69 Eur veiklos sąnaudos (ilgalaikio turto nusidėvėjimas, draudimas, ryšių paslaugos, transporto išlaikymas, projektinės veiklos išlaidos, kitos administracinės išlaidos).

## **6. KMTP darbuotojų skaičius finansinių metų pradžioje ir pabaigoje**

2021 m. sausio 1 d. įstaigoje dirbo 9 darbuotojai: direktorė, vyr. finansininkė, vadybininkė, projektų vadovė, plėtros vadovas, viešųjų pirkimų vyr. specialistė, projektų vadybininkė, informacijos vadybininkė, ūkvedys.

2021 m. gruodžio 31 d. dirbo 9 darbuotojai: direktorė, vyr. finansininkė, vadybininkė, projektų vadovė, plėtros vadovas, viešųjų pirkimų vyr. specialistė, projektų vadybininkė, informacijos vadybininkė, ūkvedys.

## **7. Sandoriai, susiję su KMTP dalininkais**

1. 2021 m. Klaipėdos universitetui suteikta paslaugų už 22 812,94 Eur (tame skaičiuje PVM).
2. KMTP kolegialus organas yra Taryba. Tarybos nariams 2021 m. jokių mokėjimų nebuvo.
3. KMTP išlaidos išmokoms su viešosios įstaigos dalininkais susijusiems asmenims, nurodytiems LR Viešųjų įstaigų įstatymo 3 straipsnio 3 dalyje. 2021 m. tokių išmokų nebuvo, nes KMTP nėra dirbančių asmenų, susijusių su dalininkais.

## **8. KMTP veiklos aprašymas (atitikimas pagal veiklos plane numatytus strateginius tikslus) informacija apie viešosios įstaigos veiklos tikslus ir pobūdį, veiklos tikslų įgyvendinimą ir veiklos rezultatus per finansinius metus, veiklos planus ir prognozes ateinantiems finansiniams metams.**

KMTP 2021 m. veiklos planas buvo parengtas atsižvelgiant į VšĮ Klaipėdos mokslo ir technologijų parko įstatuose numatytus veiklos tikslus bei prioritėtines kryptis, patvirtintas strateginiame veiklos plane 2014-2020 metams.

KMTP siekia pažangaus mokslo ir verslo partnerio Vakarų Lietuvos regione reputacijos, teikdamas geriausios galimos kokybės paslaugas savo kompetencijų srityse. 2021 m. tęstos veiklos siekiant tapti nacionalinės svarbos parku, sukuriančiu vertę ir žinomumą Baltijos jūros regione. 2021 m. įgyvendinamos 12 projektų (1 nacionalinio ir 11 tarptautinių) veiklos. 2021 m. kartu su partneriais parengtos ir pateiktos 5 naujos paraiškos tarptautinės partnerystės programoms, iš kurių 4-ms buvo skirtas finansavimas (dviejų projektų įgyvendinimas prasidės 2022 m.), viena – pateikta HORIZON programai - nebuvo finansuota. Paraiška bus taisoma ir teikiama pakartotinai per kitus šaukimų turus.

2021 m. KMTP veiklos plane buvo numatyta įgyvendinti 11 projektų, faktiškai 2021 m. buvo įgyvendinama 12 projektų. KMTP tikslų įgyvendinimas vykdamas projektinę veiklą pateikiamas 1 lentelėje.

1 lentelė

Eil. Nr.	Projektas	Finansavimo šaltinis	KMTP statusas	Atitinka plano įgyvendinimo priemonę
1.	<p><b>InoSpurtas.</b> Inovacijų konsultacinės ir paramos paslaugos verslui</p> <p>Projekto įgyvendinimo metu bus teikiamos inovacijų konsultacinės ir paramos paslaugos ūkio subjektams, vykdančioms ar ketinančioms vykdyti veiklą pagal prioritetines mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros ir inovacijų raidos (sumanios specializacijos) kryptis.</p> <p>Trukmė 2017/04/01 – 2022/11/30  KMTP biudžeto dalis 68 mėn. - 307.903,11 EUR</p>	<p>2014-2020 m. ES fondų investicijų veiksmų programos 1 prioriteto „MTEPI skatinimas“ priemonė Nr. 01.2.1-LVPA-V-842 „INOGEB LT“</p>	<p>Projekto partneris (gauna finansavimą)</p>	<p>1.1.2 1.1.3 1.2.1 1.2.2 1.3.1 1.3.2 2.1.1 2.1.2</p>
2.	<p><b>CTCC.</b> Creative Traditional Companies Cooperation / Kūrybiškų tradicinių įmonių bendradarbiavimas</p> <p>Tradicinė pramonė yra Pietų Baltijos regiono ekonomikos vystymosi kertinis ramstis, tačiau susiduria su stipriu politiniu bei aplinkosaugos reikalavimų taikymo spaudimu. Jūrinis transportas šiai pramonei yra ypač svarbus, nes net 90 proc. prekių, patenkančių į rinką keliauja jūrų keliais. CTCC projektas prisidės prie Pietų Baltijos regiono tradicinės pramonės inovacinės raidos, akcentuodamas projekto tikslinės grupės – mažiausiai 200 Danijos, Vokietijos, Lenkijos, Lietuvos ir Švedijos mažų ir vidutinių įmonių (MVĮ) – tarpsektorinį bendradarbiavimą ir bendradarbiavimą su paslaugų teikėjais.</p> <p>Trukmė 2017/07/15-2020/07/14</p>	<p>Interreg South Baltic Programme / Pietų Baltijos bendradarbiavimo per sieną programa 2014-2020</p>	<p>Projekto partneris (gauna finansavimą)</p>	<p>1.1.2 1.1.3 1.2.1 1.2.2 1.3.1 2.1.1 2.1.2</p>



	Dėl Covid-19 situacijos pratęstas iki 2021-01-14 (be papildomo finansavimo) KMTP biudžeto dalis trims metams 139.050,00 EUR (kofinansavimo suma 20.857,50 EUR)			
3.	<p><b>Blue Platform.</b> Bioeconomy for Blue Growth in the Baltic Sea Region – a platform project to capitalize on the outputs of complementary transnational projects / Bioekonomika mėlynojo augimo Baltijos jūros regiono strategijoje - susijusių tarptautinių projektų rezultatų įgyvendinimo platforma</p> <p>„Blue Platform“ tikslas gilinti žinias „Mėlynosios ekonomikos“ sektoriuje Baltijos jūros regione ir sutelkti visą dėmesį į dabartinės ir būsimos veiklos racionalizavimą.</p> <p>Trukmė 36 mėn. 2018/10/01 – 2021/09/30  Dėl Covid-19 situacijos pratęstas iki 2022-03-31 (be papildomo finansavimo) KMTP biudžeto dalis 3 metams 102.500 EUR (kofinansavimo suma 15.375 EUR)</p>	INTERREG Baltic Sea Region/ Baltijos jūros regiono programa 2014-2020 m.	Projekto partneris (gauna finansavimą)	1.1.2 1.1.3 1.2.1 1.2.2 2.1.1 2.1.2
4.	<p><b>Connect2SmallPorts.</b> South Baltic Small Ports as Gateways towards Integrated Sustainable European Transport System and Blue Growth by Smart Connectivity Solutions / Pietų Baltijos mažųjų uostų plėtra, sukuriant integruotą tvaraus Europos transporto sistemą bei skatinant regiono mėlynąjį augimą, pritaikant sumanių jungčių sprendimus.</p> <p>"Connect 2 Small Ports" projekto tikslas yra paremti Pietų Baltijos mažų ir vidutinių uostų plėtrą, padedant jiems įgyvendinti skaitmeninius sprendimus, kurie uostams suteiks konkurencinį pranašumą. Skaitmeninių technologijų naudojimas Pietų Baltijos uostuose ir jų paslaugų portfeliai yra labai riboti.</p>	INTERREG South Baltic Programme /Interreg Pietų Baltijos programa	Projekto partneris (gauna finansavimą)	1.1.2 1.1.3 1.2.1 1.2.2 2.1.1 2.1.2

	<p>Projekto metu pagrindinis dėmesys bus skiriamas kuriamoms skaitmeninėms technologijoms: daiktų internetui (IoT) ir "Blockchain".</p> <p>Trukmė 36 mėn. 2018/07/01 – 2021/06/30  Dėl Covid-19 situacijos pratęstas iki 2021-12-31 (be papildomo finansavimo)  KMTP biudžeto dalis 3 metams 242.500 EUR  (kofinansavimo suma 36.375 EUR)</p>			
5.	<p><b>INforM.</b> Innovation Framework for Challenge Oriented Intelligent Manufacturing / Inovacijų sistema, skirta išsūkius sprendžiančioms, pažangios gamybos įmonėms.</p> <p>Projekto tikslas - sukurti tarpsektorinį integruotą inovacijų rėmimo skaitmeninį pagrindą, skirtą mechatronikos ir mechaninės inžinerijos MVĮ, siekiant paremti bendroves skaitmeninėje transformacijoje.</p> <p>Trukmė 30 mėn. 2018/10/01 – 2021/06/30  Dėl Covid-19 situacijos pratęstas iki 2021-12-31 (be papildomo finansavimo)  KMTP biudžeto dalis 2,5 metams 208.000,00 EUR  (kofinansavimo suma 31.200,00 EUR)</p>	INTERREG Baltic Sea Region/ Baltijos jūros regiono programa 2014-2020 m.	Projekto partneris (gauna finansavimą)	1.1.2 1.1.3 1.2.1 1.2.2 2.1.1 2.1.2
6.	<p><b>ALLIANCE+.</b> Baltic Blue Biotechnology Alliance+ / Baltijos “mėlynujų” biotechnologijų alijansas+</p> <p>Pagrindinis projekto ALLIANCE tikslas yra paspartinti „mėlynujų“ biotechnologijų produktų ir paslaugų plėtrą, sistemingai telkiant jo partnerių galimybes. Projektas skirtas kurti ir išbandyti paslaugas bei plėtoti strategiją, kaip teikti ir finansuoti tokias paslaugas po projekto realiojo laikotarpio pabaigos. ALLIANCE+ yra užbaigto projekto ALLIANCE tęsinys, kur šie tikslai buvo keliami ir įgyvendinami, vystant paslaugų pasiūlymus ir rengiant</p>	INTERREG Baltic Sea Region/ Baltijos jūros regiono programa 2014-2020 m.	Projekto partneris (gauna finansavimą)	1.1.1. 1.1.2. 1.1.3. 1.2.1. 1.2.2. 2.1.1. 2.1.2.

	<p>pilotinių/bandomųjų projektų verslo planus.</p> <p>Trukmė 24 mėn. 2019/05/01 – 2021/04/30  Dėl Covid-19 situacijos pratęstas iki 2021-07-31 (be papildomo finansavimo)  KMTP biudžeto dalis 2 metams 39.000,00 EUR  (kofinansavimo suma 5.850,00 EUR)</p>			
7.	<p><b>Secmar.</b> Secure Digitalisation for Sustainable Maritime Transport / Tvaraus jūrų transporto skaitmeninimas</p> <p>Pagrindinis šio projekto tikslas yra padidinti vykstančio laivybos ir logistikos sektoriaus skaitmeninimo saugumo lygį, sujungiant jūrininkus su IT sektoriumi ir akademinėmis kibernetinio saugumo, didžiųjų duomenų ir daiktų interneto sritimis. Laikantis šio požiūrio, projektas remia skaitmeninimo priemones, kuriomis prisidedama prie geresnės kokybės ir ekologiškesnio transporto.</p> <p>Trukmė 24 mėn. 2019/07/01 – 2021/06/30  Dėl Covid-19 situacijos pratęstas iki 2021-12-31 (be papildomo finansavimo)  KMTP biudžeto dalis 3 metams 181.250,00 EUR  (kofinansavimo suma 27.187,50 EUR)</p>	<p>INTERREG South Baltic Programme /Interreg Pietų Baltijos programa</p>	<p>Projekto partneris (gauna finansavimą)</p>	<p>1.1.2  1.1.3  1.2.1  1.2.2  2.1.1  2.1.2</p>

<p><b>8.</b></p>	<p><b>Liquid Energy.</b> Liquefied (bio-)gas as a driving force for development and use of green energy technology / Suskystintos (bio-) dujos - žaliosios energijos technologijų plėtros ir naudojimo varomoji jėga</p> <p>Ypatingas techninis iššūkis, susijęs su energijos perdavimu, yra didelio energijos kiekio kaupimas ir paskirstymas, pavyzdžiui, skystų biodujų ar gamtinių dujų pavidalu. Tai yra specifinė technologinė problema, kuriai yra skirtas projektas, kartu kuriant sprendimus ir sukuriant techninę / technologinę platformą platesniam ir universalesniam (bio) SGD naudojimui mikro / nano forma (pvz., Decentralizuotoje energijos tiekimo sistemoje), pvz. alternatyvus kuras ateityje.</p> <p>Trukmė 36 mėn. 2020/01/01 – 2023/12/31  Dėl Covid-19 situacijos pratęstas iki 2023-06-30 (be papildomo finansavimo)  KMTP biudžeto dalis 3 metams 279.580,00 EUR  (kofinansavimo suma 41.937,00 EUR)</p>	<p>INTERREG South Baltic Programme /Interreg Pietų Baltijos programa</p>	<p>Projekto partneris (gauna finansavimą)</p>	<p>1.1.2 1.1.3 1.2.1 1.2.2 2.1.1 2.1.2</p>
<p><b>9.</b></p>	<p><b>AquaVIP.</b> Aquaculture Virtual career development Platform for the South Baltic region / Akvakultūros virtualios karjeros plėtros platforma Pietų Baltijos regione</p> <p>„AquaVIP“ projekte didžiausias dėmesys skiriamas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- keitimuisi žiniomis bei patirtimi, susijusiomis su žmogiškųjų išteklių gebėjimais akvakultūros srityje,</li> <li>- geriausios praktikos tyrimui akvakultūros sektoriaus mėlynosios ir žaliosios ekonomikos srityje,</li> <li>- bendradarbiavimui su partneriais ir bendrų, pritaikytų sprendimų, skirtų žmogiškųjų išteklių gebėjimams didinti, kūrimui,</li> <li>- inovatyvių metodų ir priemonių išbandymui, formavimui</li> </ul>	<p>INTERREG South Baltic Programme /Interreg Pietų Baltijos programa</p>	<p>Projekto lyderis</p>	<p>1.1.1. 1.1.2. 1.1.3. 1.2.1. 1.2.2. 2.1.1. 2.1.2.</p>

	<p>Trukmė 36 mėn. 2020/01/01 – 2023/12/31  KMTF biudžeto dalis 3 metams 269.050,00 EUR  (kofinansavimo suma 40.357,50 EUR)</p>			
10.	<p><b>BlueBioTech.</b> Technology development and transfer for a thriving Blue Bioeconomy in the Baltic Sea Region / Technologijų vystymas ir perdavimas mėlynosios bioekonomikos klestėjimui Baltijos jūros regione</p> <p>BlueBIOTECH optimizuos technologijų ir svetainių našumą ir tvarumą, todėl bus sukurtos užbaigtos Baltijos jūros regiono vertės grandinės. Be to, BlueBIOTECH taip pat padidins mėlynujų biotechnologijų sektorių inovacijų pajėgumus ir regioną pavers pavyzdiniu bioekonomikos vystymo regionu. Norėdami tai padaryti, BlueBIOTECH sujungs Europos lygiagrečiai įgyvendinamus veiksmus per tuo pat metu vykdomus projektus.</p> <p>Trukmė 15 mėn. 2020/06/19 – 2021/09/30  KMTF biudžeto dalis visam laikotarpiui 3.000,00 EUR  (kofinansavimo suma 2.550,00 EUR)</p>	<p>INTERREG Baltic Sea Region/ Baltijos jūros regiono programa 2014-2020 m.</p>	<p>Projekto lyderis</p>	<p>1.1.1.  1.1.2.  1.1.3.  1.2.1.  1.2.2.  2.1.1.  2.1.2.</p>
11.	<p><b>ESMIC.</b> Estimation, monitoring and reduction of plastic pollutants in Latvian-Lithuanian coastal area via innovative tools and awareness raising / Plastiko teršalų vertinimas, stebėjimas ir mažinimas  Latvijos-Lietuvos pakrančių zonoje pasitelkiant naujoviškas priemones ir sąmoningumo didinimą.</p> <p>Projektas siekia sukurti tvarią, ekonomiškai efektyvią metodiką, skirtą plastiko šiukšlių aptikimui, stebėjimui ir taršos tvarkymui jūrų ir pakrančių aplinkoje. Projektu siekiama susieti nuotolinius tyrimus (Žemės stebėjimas ir bepilotės skraidyklės) su jūrų teršiančio plastiko vertinimu ir pasiūlyti bendrą stebėsenos</p>	<p>INTERREG Latvia-Lithuania Programme /Interreg Latvijos-Lietuvos programa</p>	<p>Projekto partneris</p>	<p>1.1.1.  1.1.2.  1.1.3.  1.2.1.  1.2.2.  2.1.1.  2.1.2.</p>

	<p>ir taršos tvarkymo metodą, kurį galėtų naudoti savivaldybės ar nacionalinės institucijos Lietuvoje ir Latvijoje.</p> <p>Trukmė 24 mėn. 2020/10/01 – 2022/09/30        KMTP biudžeto dalis visam laikotarpiui -54.324.00 EUR        (kofinansavimo suma 8.148.60 EUR)</p>			
12.	<p><b>EXOPRODIGI.</b> Expanding efforts to bring eco-efficiency to maritime industry processes in Baltic Sea Region via digital tools / Skaitmeninės priemonės ekologiškai efektyviems jūrų pramonės procesams Baltijos jūros regione</p> <p>EXOPRODIGI veikla orientuota į jūrų pramonės skaitmenizacijos veiklas stebėsenos, krovinių krovos optimizavimo ir laivų statyklos procesų optimizavimo srityse.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Skaitmeninės veiklos stebėsenos tikslas yra patobulinti ECOPRODIGI išbandytą sprendimų palaikymo priemonę, kad ji būtų dinamiškesnė ir geriau atitiktų vartotojo poreikius skirtingose sąlygose. Tai padės laivų įguloms atnaujinti duomenis realiuoju laiku ir galbūt papildomai sumažinti degalų sąnaudas ir išmetamų teršalų kiekį.</li> <li>- Optimizuojant krovinių sandėliavimą, ketinama išplėsti integruotus IT sprendimus.</li> <li>- Optimizuojant laivų statybos procesus, planuojama išplėsti 3D technologijų naudojimą jūrų pramonės gamybos aplinkai. Be to, laivų statybos atveju kalbama apie kokybės grandinę, kad procesuose būtų taikoma labiau tausojanti metodika, siekiant ekologizuoti laivo surinkimo procesus.</li> </ul> <p>Trukmė 9 mėn. 2021/04/01 – 2021/12/31        KMTP biudžeto dalis 9 mėn. 49,350.00EUR        (kofinansavimo suma 7.402,50 EUR)</p>	INTERREG Baltic Sea Region/ Baltijos jūros regiono programa 2014-2020 m.	Projekto partneris	1.1.1. 1.1.2. 1.1.3. 1.2.1. 1.2.2. 2.1.1. 2.1.2.

## **9. KMTP veiklos efektyvumas, ekonominis ir socialinis poveikis.**

KMTP įgyvendindamas skirtingus plėtros projektus Klaipėdos regione stiprina MTEPI infrastruktūrą ir žmogiškąjį kapitalą, skatina mokslo ir verslo bendradarbiavimą, remia vykdomus mokslinius tyrimus ir inicijuoja naujus.

Viena iš svarbiausių ekonominio augimo prielaidų yra naujų verslo idėjų bei naujai kuriamų vertės grandinių paieška, mokslo ir verslo partnerytės skatinimas. Šis procesas yra kompleksinis, susidedantis iš daugelio priemonių bei veiksmų, skatinančių smulkaus verslo idėjas, naujas inovatyvias įmones, bei kuriančių palankų makroekonominį klimatą įmonėms šalies viduje.

Bendrasis tikslas – skatinti ekonomikos orientaciją į aukštos pridėtinės vertės kūrimą. Aukšta pridėtinė vertė garantuos stabilų, ilgalaikį konkurencingumą ir geresnę gyvenimo kokybę.

2021 m. prioritetinė veiklos kryptys buvo: gamybos ir transporto procesų skaitmenizavimo ir automatizavimo bendradarbiavimo platformos vystymas; Įmonių skaitmenizavimo platformos sukūrimas; BlockChain sistema logistikos procesų valdymui; INforM projekto įmonių skaitmenizavimo platformos plėtra.

2021 m. Klaipėdos mokslo ir technologijų parkas įgyvendindamas tarptautinius ir nacionalinius projektus, klasterių koordinavimo veiklas ir siekdamas sukurti naujus bei įgyvendinti esamus MTEPI projektus, inicijavo verslo ir mokslo susitikimus, tarptautines konferencijas, seminarus ir mokymus.

KMTP iniciatyva 25-iose Klaipėdos regiono įmonių atlikti skaitmenizacijos auditai.

Inovatyvios akvakultūros kompetencijų centro tolesnis vystymas, integruojant naujų energijos šaltinių ir papildomų biologinių kultūrų vystymo galimybes. Vykdytas naujos tipo krevečių auginimo sistemos talpų prototipo testavimas. 2021 m. tarp Klaipėdos universiteto ir AB „Linas Agro Group“ pasirašyta akvakultūros sistemos prototipo kūrimo finansavimo sutartis.

KMTP prisidėjo organizuojant ir pats organizavo „verslas-verslui“ (B2B), verslo – mokslo koordinacinius susitikimus, įtraukė mokslo ir verslo atstovus į tarptautinius technologinius mokymus/praktinius seminarus 30 specializuotų mokymų, sukuriančių naujas, tarptautinėmis praktikomis paremtas kompetencijas: skaitmenizacija jūriniame versle, energetiniai resursai laivyboje; IT sprendimai transporte.

Kartu su Lietuvos jūrinio klasterio nariais, UAB Western Baltic Engineering ir užsienio partneriais organizuotos - technologinės dirbtuvės.

Aktyviai dalyvaujama naujose regiono ekonominių veiklos krypčių paieškose, tarptautinės partnerystės organizavime: vėjo energetika jūroje (tarptautinė konferencija - „Offshore Industry in the Eastern Part of the Baltic Sea: Get Ready for Business“, Bioekonomikos plėtros galimybės (tarptautinė konferencija „Klaipėda Manifesto:Nordic-Baltic Blue Bioeconomy Opportunities“.

Detalizuotas 2021 m. veiklos aprašymas pagal veiklos plane numatytus strateginius tikslus pateikiamas 2 lentelėje.

2 lentelė

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
<b>I. MTEP IR INOVACIJOMS PALANKIOS APLINKOS KŪRIMAS</b>					
	<b>1.1. Sąlygų sudarymas kurti ir komercinti mokslinių tyrimų rezultatus ir taikyti žinias</b>				
	<b>1.1.1. MTEPI žinių bazės stiprinimas (infrastruktūra)</b>				
			<p>KMTP įgyvendindamas skirtingus plėtros projektus Klaipėdos regione stiprina MTEPI infrastruktūrą ir žmogiškąjį kapitalą, skatina mokslo ir verslo bendradarbiavimą, remia vykdomus mokslinius tyrimus ir inicijuoja naujus.</p> <p><b>2021 metais numatyta:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>gamybos ir transporto procesų skaitmenizavimo ir automatizavimo bendradarbiavimo platformos vystymas</b>; Įmonių skaitmenizavimo platformos sukūrimas; BlockChain sistema logistikos procesų valdymui; INforM projekto įmonių skaitmenizavimo platformos plėtra.</li> <li>- <b>inovatyvios akvakultūros kompetencijų centro tolesnis vystymas</b>, integruojant naujų energijos šaltinių ir papildomų biologinių kultūrų vystymo galimybes. Numatoma įgyvendinti naujos tipo krevečių auginimo sistemos talpų prototipo testavimą.</li> <li>- Nuotolinio mokymo kursas - "<b>Blockchain, IoT, Converging Technology</b>".</li> </ul>		



Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
			<p><b>- Jūrinio slėnio laboratorijų integravimas su verslo procesais</b> ir verslo paslaugomis bendradarbiaujant su asociacijos Lietuvos jūrinis klasteris narėmis.</p> <p><b>Planuoti rezultatai:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Skaitmenizavimo platformos sukūrimas;</li> <li>- BlockChain Logistikos procesų modeliavimo sistemos mokymai;</li> <li>- Akvakultūros prototipavimo sistema;</li> <li>- Sutartis tarp universiteto ir verslo įmonių dėl laboratorijų infrastruktūros panaudojimo;</li> <li>- 15 atstovų baigusių „online“ Connect2SmallPorts mokymus.</li> </ul>		
				<p>2021 m. KMTP kartus su tarptautinio projekto „Inform“ partneriais sukūrė skaitmeninį įrankį padedantį įvertinti įmonės procesų skaitmenizacijos lygį savo organizacijose, bei konsultacijų metu pasiūlė būdus, kaip tapti efektyvesnėmis bei padidinti savo konkurencinį pranašumą taikant skaitmenines technologijas įmonės procesų valdyme. Per 2021 m. sukurtos skaitmenizacijos platformos tyrime sudalyvavo 25 Klaipėdos regiono įmonės.</p> <p>KMTP projektų apimtyje parengė BlockChain Logistikos procesų prototipą ir taip pat prisidėjo prie inovatyvios akvakultūros krevečių auginimui skirtos sistemos prototipo sukūrimo.</p> <p>KMTP skatina verslo bendruomenę aktyviai naudotis Klaipėdos universiteto laborantine infrastruktūra. 2021 m. tarp Klaipėdos universiteto ir AB „Linas Agro Group“ pasirašyta akvakultūros</p>	<p>Projektai:          AquaVIP          INforM          Connect2small ports          Liquid Energy          BluePlatform          Secmar</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
			<p>sistemos prototipo kūrimo finansavimo sutartis.            KMTP sukurtus blokų grandinės virtualius mokymus išklause 30 verslo atstovų.</p>		
<p><b>1.1.2. Tiesioginė komunikacija su MTEPI dalyviais, technologijų perdavimo procesų organizavimas ir vykdymas.</b></p>					
			<p>-Tiesioginiai susitikimai su verslo ir mokslo atstovais, įgyvendinant <b>klasterių koordinavimo veiklas</b> bei siekiant sukurti naujus ir įgyvendinti esamus MTEPI projektus;            - <b>Hakatonas uosto technologijų ir kibernetinio saugumo tematikomis</b>, siekiant įtraukti skirtingas tikslines grupes į MTEPI projektų idėjų generavimą;            - Jaunimo verslumo, kūrybiškumo, programavimo seminarų / varžybų / konkursų organizavimas su Klaipėdoje veikiančiais jaunimo saviraiškos centrais bei vidurinio ugdymo mokyklomis/gimnazijomis;            -<b>Verslo konsultacijos MTEPI projektų įgyvendinimo klausimais</b>;            -<b>Parko veiklos pristatymas tarptautinėse konferencijose</b> ir verslo renginiuose siekiant paskatinti vystyti MTEPI projektus. Numatoma dalyvauti tarptautinėse parodose ir renginiuose ES valstybėse;            - Mokomųjų seminarų / vebinarų ir kt. renginių organizavimas.</p> <p><b>Planuoti rezultatai:</b></p> <p>- 20 verslas verslui susitikimų (fizinių ir nuotolinių);            - 30-čiai įmonių suteiktos MTEPI verslo konsultacijos;</p>		

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- 50 moksleivių/jaunimo verslumo renginiuose;</li> <li>- 8 tarptautiniai technologiniai mokymai;</li> <li>- 1 tarptautinis Hakatonas;</li> <li>- 2 technologiniai projektai tarp klasterio narių.</li> </ul>		
				<p>2021 m. Klaipėdos mokslo ir technologijų parkas įgyvendindamas tarptautinius ir nacionalinius projektus, klasterių koordinavimo veiklas ir siekdamas sukurti naujus bei įgyvendinti esamus MTEPI projektus, inicijavo verslo ir mokslo susitikimus, tarptautines konferencijas, seminarus ir mokymus.          KMTP iniciatyva <b>25</b>-iose Klaipėdos regiono įmonių atlikti <b>skaitmenizacijos auditai</b>.</p> <p>KMTP prisidėjo organizuojant ir pats organizavo <b>30</b> „verslas-verslui“ (B2B), verslo – mokslo koordinacinius susitikimus, įtraukė mokslo ir verslo atstovus į tarptautinius technologinius mokymus/praktinius seminarus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Blue Growth via Digital;</li> <li>- Sustainable and Competitive Shipping;</li> <li>- Digitalization for Ports and Terminals;</li> <li>- Cool gas as Energy Source for Shipping;</li> <li>- Blockchain Technology for Transport.</li> </ul> <p>Kartu su Lietuvos jūrinio klasterio nariais UAB Western Baltic</p>	<p>Projektai:          Connect2small          ports          AquaVIP          INforM          LiquidEnergy          ALLIANCE+          Blue platform          InoSpartas          Exoprodigi</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>Engineering ir užsienio partneriais organizuotos - <b>technologinės dirbtuvės</b>;</p> <p>Kartu su KU JTI ir partneriais iš Latvijos organizuotas <b>plastiko taršos mažinimo Baltijos jūros pakrantėse dirbtuvės</b>;</p> <p>Su SECMAR projekto partneriais organizuotos <b>kibernetinio saugumo dirbtuvės</b>;</p> <p>Su BlueBioTech partneriais bei išorės ekspertais organizuotos <b>Tech Transfer dirbtuvės</b>.</p> <p>Drauge su KMTP bendruomenės nariu organizuoti <b>tarptautiniai kibernetinio saugumo mokymai</b>.</p> <p>- KMTP kartu su Klaipėda ID, Norvegijos ambasada, Norvegijos – Lietuvos prekybos, pramonės ir amatų rūmais ir kt. organizuotas tarptautinis renginys „Klaipėda Manifesto: Nordic-Baltic Blue Bioeconomy Opportunities”, kuris pritraukė daugiau nei 150 dalyvių iš Lenkijos, Švedijos, Vokietijos, Norvegijos, Danijos, Didžiosios Britanijos. Hibridiniu būdu vykusiame renginyje pranešimus skaitė 30 pranešėjų tarp kurių LR aplinkos apsaugos ministras S.Gentvilas, LR žemės ūkio ministras K.Navickas, LR Ekonomikos ir Inovacijų viceministrė E.Markevičiūtė ir kt.</p> <p>- Siekiant užtikrinti tvarius energijos išteklius ir mažinti aplinkos taršą, jūrinės vėjo energetikos sektoriuje drauge su partneriais</p>	

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>organizuota tarptautinė konferencija „<b>Offshore Industry in the Eastern Part of the Baltic Sea: Get Ready for Business</b>“, kurios metu apžvelgtos regiono verslui atsiveriančios naujos galimybės, Klaipėdos uosto ir verslo stiprybės bei vertingos užsienio praktikos. Renginys organizuotas Danijos Karalystės ambasados Lietuvoje, kartu su partneriais – LR Energetikos ministerija, Klaipėdos valstybinio jūrų uosto direkcija (KVJUD) bei Klaipėdos mokslo ir technologijų parko koordinuojamu Lietuvos jūriniu klasteriu.</p> <p>- Akvakultūros sektoriui ir biotechnologijoms populiarinti bei dalintis praktinėmis žiniomis organizuota 10 verslas-mokslas susitikimų/konsultacijų, individualių konsultacijų. KMTP atstovai su projektų partneriais organizavo tarptautius renginius: “Better-Off-Blue” verslo partnerystės bei “Submariner 12th Member`s Assembly”.</p> <p>- Tradicinio verslo ir kūrybinių industrijų bendradarbiavimo stiprinimui bei gerųjų pavyzdžių dalinimuisi organizuota tarptautinė konferencija “<b>CTCC- where the innovation prototyping journey ends and the future begins</b>”. Nuotolinis renginys pritraukė daugiau nei 150 dalyvių ir čia savo patirtimi dalinosi Klaipėdos mokslo ir technologijų parko startuolis “Poba Boat”.</p>	

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>- KMTP pats kviesdamas partnerius suorganizavo jau tradiciniu tapusį uosto technologijų hakatoną <b>“Portathon 2021”</b>. Klaipėdos mokslo ir technologijų parke bei nuotoliniu būdu dar 9 šalyse susijungė daugiau nei 100 dalyvių iš kurių susiformavo 19 komandų. Pagrindinės tematinės „Portathon 2021“ kategorijos buvo logistika, energetika, tvari aplinka bei kibernetinis saugumas. Komandas konsultavo atstovai iš Klaipėdos uosto, Karinių jūrų pajėgų, Klaipėdos universiteto, Lietuvos aukštosios jūreivystės mokyklos, Lietuvos inovacijų centro, skaitmenizacijos sprendimų ekspertai iš „Schneider Electric Lietuva“, „Omega 365 Lietuva“, „CloudyBoss“, „Visinator“, kompanijos „DP World“ padalinio „Cargoes“, Blekingės technologijų universiteto, „Ignitis grupės“, „Open Circle Capital“, „Ontarget Ventures“.</p> <p>Taip pat KMTP įsitraukė kaip partneris organizuojant tarptautinį Klaipėdos Europos jaunimo sostinės <b>2021 hakatoną “Jaunimas-Jaunimui”</b> (80 dalyvių-studentų/moksleivių). Eilę metų KMTP kartu su Klaipėdoje veikiančiais jaunimo saviraiškos centrais bei vidurinio ugdymo mokyklomis/gimnazijomis organizavo Klaipėdos miesto mokinių konkursą „IT varžybos“ ir mokinių informacinių technologijų konferenciją „MIK-12“. Tenka apgailestauti, jog 2021 m. dėl besitęsiančios COVID-19 pandemijos šie renginiai neįvyko.</p>	

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<ul style="list-style-type: none"> <li>- Įvykdytos 30 MTEPI verslo konsultacijos;</li> <li>- Parengtos 2 galimybių studijos: sukurta laivų statybos įmonių skaitmenizacijos koncepcija, technologijų apžvalga; studija dėl galimybės vystyti jūrinę akvakultūrą Baltijos šalyse. Akvakultūros kompetencijų centras, įvykdė 2 užsakomuosius tyrimus, biologinių sistemų ir mechanikos įrenginių testavimui. Parengta geologinė studija, geoterminių resursų įsisavinimui balneologijos srityje.</li> <li>- KMTP veikla ir paslaugos pristatytos dalyvaujant išvažiuojamajame pažintiniame vizite Prancūzijoje, EU Conexus universitetų konsorciumo, kurio narys yra KU reginyje KMTP moderavo uosto technologijų sesiją. Taip pat dalyvaujama tarptautinėse transporto ir jūrinės ekonomikos konferencijose.</li> <li>- KMTP atstovai įsitraukė ir į kitas tarptautines/nacionalines konferencijas bei seminarus ir pasisakė/dalinosi patirtimi skaitmenizacijos logistikoje, švaraus kuro panaudojimo, mėlynųjų biotechnologijų, startuolių idėjų generavimo, finansavimo galimybių ir kt. temomis KMTP, vykdydamas jūrinio klasterio koordinatoriaus funkcijas, skatina klasterio narius sujungti turimus žmogiškuosius ir finansinius išteklius ir įgyvendinti technologinius projektus. Per 2021</li> </ul>	

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
			<p>m. inicijuoti technologiniai projektai klasterio apimtyje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▫ Blokų grandinės sistema logistikos procesų valdymui. Įsitraukė KJKK Bega, Vakarų laivų agentai, Omega Technology</li> <li>▫ 3D duomenų valdymo technologija</li> <li>▫ Antžeminė akvakultūros technologiniai sprendiniai .</li> <li>▫ Elektrinis stūmikas vidaus laivybai. Dalyvauja KJKK Bega,UAB “Western Baltic Engineering”</li> </ul>		
		<p>1.1.3. <i>Švietėjiška informacinė veikla, vertingos praktikos populiarinimas, parko žinomumo didinimas, unikalių klientų plėtra.</i></p>			
			<p>Planuota, jog pagrindinės komunikacijos kampanijos bei atskiri komunikacijos veiksmai (pranešimai spaudai, straipsniai, socialinių tinklų naujienų srauto kūrimas, video ir kt. turinys) 2021 m. apims žemiau nurodytas sritis.</p> <p><b><u>Mėlynoji ekonomika:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Į mėlynąsias biotechnologijas orientuoto akseleratoriaus Baltijos jūros regione veikla;</li> <li>• Akvakultūra (eksperimentinė krevečių auginimo bazė, akvakultūros kompetencijų centras);</li> <li>• Lietuvos jūrinio klasterio veiklos koordinavimas ir organizavimas;</li> <li>• <i>Blue Growth Leaders Academy</i> – į mėlynosios ekonomikos plėtrą nukreiptos studijų programos viešinimas;</li> <li>• Į jūrinės industrijos sektorių nukreiptos inovacijos (uostų technologijų hakatono „Portathon Baltic 2021“</li> </ul>		



Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>metu kuriami technologiniai sprendimai , kitos iniciatyvos);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Žaliosios technologijos uosto krovos, laivybos ir laivų statybos sektoriuose.</li> </ul> <p><b>Žalioji ekonomika:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geoterminio vandens panaudojimo galimybės ir perspektyvos Vakarų Lietuvoje;</li> <li>• Akvakultūra (eksperimentinė krevečių auginimo bazė, akvakultūros kompetencijų centras);</li> <li>• Jūrinės vėjo energetikos plėtros perspektyvos.</li> </ul> <p><b>Kūrybinių industrijų ir tradicinių verslų bendradarbiavimas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• prototipų kūrimo CTCC projekto proceso ir rezultatų sklaida.</li> </ul> <p><b>Verslumo / verslui aktualių kompetencijų auginimas.</b> Į šią sritį nukreiptų iniciatyvų sklaida / renginių viešinimas.</p> <p><b>IT kompetencijų auginimas.</b> Į šią sritį nukreiptų iniciatyvų sklaida / renginių viešinimas.</p> <p><b>Workation Klaipėda.</b> Drauge su Klaipėdos miesto savivaldybe ir kitais partneriais įgyvendinamos tęstinės iniciatyvos palaikymas ir sklaida, didinant miesto žinomumą ir patrauklumą bei siekiant pritraukti įvairių sferų specialistus į Klaipėdą.</p> <p><b>Komunikacija su tikslinėmis auditorijomis renginių</b> (tiek nuotolinių, tiek esant galimybei – organizuojamų fizinėse lokacijose) metu.</p> <p><b>Video turinio kūrimas:</b></p> <p>Vaizdo filmas, nušviečiantis 2021 m. planuojamą organizuoti hakatoną „Portathon Baltic 2021“;</p> <p>Vaizdo filmas, nušviečiantis <b>Blue Growth Leaders Academy</b> – į mėlynosios ekonomikos plėtrą nukreiptos studijų programos rezultatus / dalyvių patirtis;</p> <p>Lietuvos jūrinį klasterį pristatantis vaizdo filmas.</p>	

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
			<p><b>Socialiniai tinklai:</b>            10 išplatintų pranešimų spaudai / straipsnių.            Turiniu pildomos 2 LINKEDIN paskyros (KMTP+Lietuvos jūrinio klasterio), turiniu pildoma FACEBOOK paskyra.</p> <p><b>Internetinės svetainės:</b>            Sukurta ir turiniu pildoma nauja internetinė svetainė, skirta Lietuvos jūriniam klasteriui.            Turiniu pildoma <a href="http://www.kmtp.lt">www.kmtp.lt</a>, užtikrinama bendruomenės narių informavimo sistema naujienlaiškiais.            Palaikomos <a href="http://www.golng.eu">www.golng.eu</a> ir <a href="http://www.reforb.eu">www.reforb.eu</a> internetinės svetainės.</p> <p><b>2021 m. planuota pasiekti šiuos rezultatus:</b>            20 tiesioginės komunikacijos renginių (jūrinės ekonomikos ir inovacijų ekosistemos plėtros +ir kt. Temos);            3 informaciniai/apžvalginiai vaizdo filmai;            10 išplatintų pranešimų spaudai;            2 LinkedIn paskyros (KMTP+Lietuvos jūrinio klasterio) – 10 pranešimų / įrašų;            Facebook paskyra – 50 pranešimų/įrašų;            Palaikoma tarptautinė SGD sektoriaus naujienų ir SGD technologijų populiarinimo internetinė svetainė <a href="http://www.golng.eu">www.golng.eu</a>.            Palaikoma KMTP internetinė svetainė <a href="http://www.kmtp.lt">www.kmtp.lt</a> ir KMTP bendruomenės narių informavimo sistema naujienlaiškiais;            Sukurta ir turiniu pildoma nauja internetinė svetainė, skirta Lietuvos jūriniam klasteriui.</p>		

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>Pagrindinės KMTP komunikacijos kampanijos bei atskiri komunikacijos veiksmai apėmė 2021 m. numatytas sritis (mėlynoji, žaliaji ekonomika, kūrybinių industrijų ir tradicinių verslų bendradarbiavimo skatinimas ir tokio bendradarbiavimo sėkmės pavyzdžiai, verslumo ir verslui aktualių kompetencijų auginimas; IT kompetencijų auginimas; specialistų pritraukimui į miestą iš kitų Lietuvos miestų skirtos “Workation Klaipėda’21” iniciatyvos sklaida).</p> <p>Atsižvelgiant į COVID-19 nulemtas aplinkybes, didžioji dalis komunikacijos veiksnių vykdyta nuotoliniu būdu, pasitelkiant KMTP administruojamas internetines svetaines, Facebook ir LinkedIn socialinių tinklų platformas, Zoom/ Teams formatą, virtualius turus (akvakultūros specialistams).</p> <p>Visgi vyko ne tik nuotolinių, bet ir fizinių bei hibridinių renginių, projektinė komunikacija kėlėsi ir į viešąsias erdves - projekto “Esmic” (plastiko taršos vertinimas, stebėjimas ir mažinimas Latvijos-Lietuvos pakrančių zonoje) rėmuose KMTP drauge su Klaipėdos universitetu inicijavo informacinę-šviečiamąją komunikacinę kampaniją Klaipėdos miesto ir rajono bei Palangos miesto savivaldybės ribose esančiuose paplūdimiuose, skatinant skenuoti specialiai sukurtą QR kodą ir užpildžius klausimyną teikti</p>	<p>Projektai:            CTCC            Secmar            InoSpurtas            Exoprodigi            Inform            Connect2Small            Ports            Blue Platform            AquaVIP            Liquid Energy            Esmic</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>mokslininkams reikalingus duomenis apie paplūdimių būklę realiu laiku.</p> <p>Greta sukurtos ir turiniu pildomos KMTP administruojamo Lietuvos jūrinio klasterio svetainės sukurta ir klasteriui dedikuota LinkedIn paskyra <i>Lithuanian Maritime Cluster</i>, telkianti jūrinės pramonės ir inovacijų ekosistemos dalyvius.</p> <p>Taip pat siekiant paskatinti komunikaciją tarp akvakultūros sektoriaus profesionalų, jaunų specialistų ir verslo sukurta specializuota LinkedIn grupė <i>Aquaculture Career AquaVip</i>: <a href="https://www.linkedin.com/groups/9126451/">https://www.linkedin.com/groups/9126451/</a>, kurioje suburta per 100 šios sferos specialistų iš Lietuvos ir kitų Baltijos jūros regiono šalių.</p> <p>Dėl COVID-19 apribojimų ir sudėtingo planavimo išaugus sergamumui, teko pakoreguoti kai kurias planuotas video turinio kūrimo veiklas. Video turinio temų spektras buvo peržiūrėtas, papildytas ir galiausiai video turinio vienetų 2021 m. sukurta net daugiau nei buvo planuota.</p> <p>KMTP veikla atspindėta ir kitais formatais – tiesioginio LRT radijo eterio metu diskutuojant apie uosto elektrifikacijos projektus, kitose TV ir radijo laidose ("Švarūs miestai", "Sėkmės tandemas" – apie</p>	

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>papildymų taršos plastikui, jauno verslo generuojamų idėjų temas).</p> <p>KMTP savo kanalais aktyviai dalijosi ne vien savo generuojamu turiniu apie įgyvendinamus projektus, plėtojamas iniciatyvas, KMTP koordinuojamo Lietuvos jūrinio klasterio partnerių ir KMTP rezidentų aktualijas, bet ir Lietuvos Vyriausybės, Klaipėdos miesto savivaldybės, KU bei kitų partnerių informacija. Įstaiga taip pat aktyviai įsitraukė į Klaipėdos miesto rinkodaros tarybos veiklą, miesto vizualinio identiteto kūrimo procesus.</p> <p><b>2021 m. planuotų pasiekti rezultatų apžvalga:</b></p> <p>Tiesioginės komunikacijos renginių: 20.</p> <p>Video turinys: 8 informaciniai-apžvalginiai filmukai, skirti akvakultūros kompetencijų vystymo Klaipėdoje ir Vakarų Lietuvos regione tematikai, KMTP inicijuotam tarptautiniam uosto technologijų hakatonui Portathon Baltic 2021, o taip pat elektrifikacijos projektų ir žaliųjų logistikos grandinių plėtojimo perspektyvų Lietuvoje apžvalgai, laivų statybos procesų optimizavimo tematikai, nušviečiant virtualaus laivų statyklos dvynio kūrimo procesą, taip pat video formatu savo tikslinėms auditorijoms pristatė ir svarbiausius 2021 KMTP veiklos rezultatus.</p>	

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>Nuorodos:  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=7R-Vwa_yMF8&amp;t=31s">https://www.youtube.com/watch?v=7R-Vwa_yMF8&amp;t=31s</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=v4cij1SwW3c">https://www.youtube.com/watch?v=v4cij1SwW3c</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=6YsuBhAmVp4&amp;t=2s">https://www.youtube.com/watch?v=6YsuBhAmVp4&amp;t=2s</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=sHiKbJHn3KU&amp;t=1s">https://www.youtube.com/watch?v=sHiKbJHn3KU&amp;t=1s</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=356lvR1Av54">https://www.youtube.com/watch?v=356lvR1Av54</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=YO1EPjM2m_k">https://www.youtube.com/watch?v=YO1EPjM2m_k</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=yjWFcUiyLB4&amp;t=3s">https://www.youtube.com/watch?v=yjWFcUiyLB4&amp;t=3s</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=jwdWeLvS_qo">https://www.youtube.com/watch?v=jwdWeLvS_qo</a>.</p> <p>Išplatintų pranešimų spaudai: 23 (išsamus nuorodų sąrašas pateikiamas atskirai).            3 LinkedIn paskyros (KMTP paskyra, Lietuvos jūrinio klasterio; akvakultūros specialistų grupė) – 32 pranešimai/įrašai.            Facebook paskyra – 62 pranešimų/įrašų.            Palaikoma tarptautinė SGD sektoriaus naujienų ir SGD technologijų populiarinimo internetinė svetainė <a href="http://www.golng.eu">www.golng.eu</a>.            Palaikoma KMTP internetinė svetainė <a href="http://www.kmtp.lt">www.kmtp.lt</a> ir KMTP bendruomenės narių informavimo sistema naujienlaiškiais;            Sukurta ir turiniu pildoma nauja internetinė svetainė, skirta Lietuvos jūriniam klasteriui <a href="http://www.maritimecluster.eu">www.maritimecluster.eu</a></p>	

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
<b>1.2. Inovacinės partnerystės ir tarptautinio bendradarbiavimo plėtojimas</b>					
<b>1.2.1. MTEPI projektų inicijavimas ir vykdymas nacionalinėje, regioninėje ir tarptautinėje partnerystėje (rengiamos ir vykdomos paraiškos).</b>					
			<p><b>2021 m. planuota:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dalyvauti įgyvendinant 10 tarptautinių projektų; 1 nacionaliniame projekte;</li> <li>- pateikti 2 paraiškas tarptautiniams projektams finansuoti;</li> <li>- vystyti ir įgyvendinti MTEPI projektus tarptautinėje erdvėje įgyvendinant Baltijos regiono SGD klasterio veiklas ir Lietuvos Jūrinio klasterio veiklas;</li> <li>- pritraukti startuolių į tarptautinį Mėlynosios ekonomikos verslo akseleratorių.</li> </ul> <p><b>Planuoti rezultatai:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pateiktos 2 paraiškos tarptautiniams projektams finansuoti;</li> <li>- Baigti įgyventi 2 tarptautiniai projektai;</li> <li>- Inicijuoti 4 nauji MTEPI projektai.</li> </ul>		
			<p>2021 metais KMTP įgyvendino 11 MTEPI projektų tarptautinėje partnerystėje (Interreg Baltijos jūros ir Interreg Pietų Baltijos jūros regionų programose bei Interreg Latvijos-Lietuvos programoje) ir 1 nacionalinių paramos priemonių (žr. 1 lentelę)</p> <p>6 projektų įgyvendinimas pasibaigė 2021 metais:          ALLIANCE+</p>		<p>Projektai:          CTCC          Connect2small          ports          ESMIC          AquaVIP</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>CTCC            SECMAR            Blue Platform            BlueBioTech            Exoprodigi</p> <p>Pateiktos 4 paraiškos tarptautiniams projektams finansuoti</p> <p>2021 m. KMTP sutelkė 24–ių tarptautinių partnerių tinklą ir parengė paraišką finansavimui pagal technologinių projektų sąrašą “Greendeal”. KMTP paraišką teikė lyderio teisėmis, projekto apimtis 20 mln. Eurų.</p> <p>2021 m. KMTP pateikė 4 paraiškas mažos apimties projektams “seed money”, siekiant pritraukti finansavimą didelės apimties projektų inicijavimui.</p> <p>2021 m. KMTP inicijavo 5 technologinius projektus klasterių lygmenyje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Blokų grandinės sistema logistikos procesų valdymui.</li> <li>- 3D duomenų valdymo technologija</li> <li>- Antžeminė akvakultūros technologiniai sprendiniai .</li> <li>- Elektrinis stūmikas vidaus laivybai.</li> </ul>	<p>BluePlatform            Liquid Energy            BlueBioTECH            InoSpurtas            Exoprodigi</p>



Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				- IoT sistemos uostų terminaluose prototipas  2021 m. buvo parengta jūrinės inovacijų misijos koncepcija LR Ekonomikos ir inovacijų ministerijai.	
		<b><i>1.2.2. Naujų vertės grandinių / klasterių kūrimosi skatinimas, bendrų projektų inicijavimas tarp klasterių narių.</i></b>			
		<p>KMTP imantis lyderystės vystant <b>Jūrinės technologijas ir verslo modelius</b> Lietuvoje ir Baltijos jūros regione, įgyvendinant 2018 m. patvirtintą „Klaipėda 2030: ekonominės plėtros strategiją“, stiprinant klasterizacijos procesus mokslo ir verslo bendruomenėse numatoma įgyvendinti šias veiklas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- organizuoti tikslinių partnerių darbo grupių susitikimus veiksmų programos uždaviniams pasiekti;</li> <li>- numatoma inicijuoti 4 naujus technologinius projektus;</li> <li>- įgyvendinti konsultacinius technologijų perdavimo projektus: skaitmenizavimo; logistikos; uosto krovos; akvakultūros; energetikos srityse;</li> <li>- skatinti kūrybinių industrijų ir pramonės įmonių bendradarbiavimo projektus;</li> <li>- <b>Mėlynosios ekonomikos lyderystės programa</b>, skirta suburti Jūrinio klasterio ir sektoriuje dirbančių įmonių personalą mokymams. Mokymų metu bus sukurta bendruomenė, kuri inicijuos inovacinius ir verslo projektus.</li> </ul> <p><b><i>Planuoti rezultatai:</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 technologiniai projektai;</li> <li>- 2 technologijų perdavimo projektai;</li> <li>- 30 dalyvių Mėlynosios ekonomikos lyderystės programoje.</li> </ul>			

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>KMTP organizuojamas renginius, mokymus bei teikdamas konsultacijas skatina mokslą ir verslą vienyti jėgas stiprinant Klaipėdos regiono inovacinį potencialą. KMTP ir toliau ženkliai prisideda pritraukiant verslo atstovus į KU ateities fondą. KU ateities fondas suteiks reikšmingą postūmį Klaipėdai, siekiančiai iki 2030 m. tapti pripažintu mėlynosios ekonomikos ir sparčių sprendimų miestu. KMTP drauge su KU bei Klaipėda ID sutelkė žmogiškuosius ir finansinius išteklius ir pakvietė tarptautinę lyderių bendruomenę į antrą Mėlynosios ekonomikos lyderystės programą. 2021 m. pirmąją Mėlynosios lyderystės programą baigė 30 mokslo ir verslo atstovų.</p> <p>Per 2021 m. buvo inicijuoti <b>5 technologiniai projektai</b> klasterio lygmenyje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Blokų grandinės sistema logistikos procesų valdymui.</li> <li>- 3D duomenų valdymo technologija</li> <li>- Antžeminė akvakultūros technologiniai sprendiniai .</li> <li>- Elektrinis stūmikas vidaus laivybai.</li> <li>- IoT sistemos uostų terminaluose prototipas</li> </ul> <p>2021 metais įgyvendinti <b>2</b> technologijų perdavimo projektai,</p>	<p>Projektai:            CTCC            Connect2small            ports            ESMIC            AquaVIP            BluePlatform            Liquid Energy            BlueBioTECH            InoSpurtas            Exoprodigi</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				akvakultūros ir energetikos srityse.	
	<b>1.3 Palankių sąlygų sudarymas steigti ir plėtoti inovatyvioms įmonėms</b>				
	<i>1.3.1 Specializuotų žinių suteikimas pradedantiems verslą (konsultacijos, mokymai)</i>				
			<p><b>2021 m. planuota:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Įmonių konsultavimas, dalyvavimas partnerystės renginiuose, mokymuose inovatyvios <b>akvakultūros biotechnologijų</b> srityse;</li> <li>- Įmonių konsultavimas, <b>geoterminių resursų</b> panaudojimo energetikos, sveikatinimo ir gamybos srityse;</li> <li>- Specializuoti mokymai <b>skaitmenizavimo ir automatizacijos</b> srityse;</li> <li>- Specializuoti mokymai, seminarai atsakingo plastiko vartojimo, Baltijos jūros taršos mažinimo srityje;</li> <li>- Nuotolinio mokymo kursas "<b>Blockchain, IoT, Converging Technology</b>";</li> <li>- Nuotolinio mokymo kursas tradicinių ir kūrybinių įmonių atstovams „<b>Design for creativity and Innovation for SMEs</b>“;</li> <li>- Specializuoti mokymai <b>Logistika 4.0</b> srityje .</li> </ul> <p><b>Planuoti rezultatai:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- specializuoti mokymai- 6 mokymai;</li> <li>- dalyvių skaičius renginiuose 100+;</li> </ul>		

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
			<p>- 20 įmonių atstovų, baigusį kursą „Blockchain, IoT, Converging Technology“;</p> <p>- 20 įmonių atstovų baigusį kursą „Design for creativity and Innovation for SMEs“.</p>		
				<p>2021 m. KMTP inicijuoti ir organizuoti renginiai sulaukė didelio tiek Lietuvos tiek verslo ir mokslo organizacijų susidomėjimo. Bendrai renginiai sulaukė daugiau 200 dalyvių. Dėl vis dar besitęsiančios COVID-19 pandemijos didžioji dalis renginių organizuojami nuotoliniu būdu arba hibridiniu būdu.</p> <p>Specializuoti mokymai akvakultūros srityje buvo itin sėkmingi ir pritraukė daugiau nei 200 dalyvių:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>AquaVIP Klaipėdos vasaros stovykla (140 dalyvių)</b> tai kursas skirtas studentams bei akvakultūros sektoriuje dirbantiems jauniems specialistams. Mokymai sustiprino turimas žinias bei įgūdžius ir tuo pat metu praplėtė šių tikslinių grupių karjeros galimybes. 5 dienų trukmės kursas dalyvius ne tik supažindino su <i>teorija</i>, bet ir suteikė <i>praktinių žinių</i> apie šiuolaikines akvakultūros technologijas.</li> <li>- Drauge su KU ir tarptautiniais partneriais inicijuota <b>Master FishFarmer Class (MFFC) mokymų programa</b> pritraukė daugiau nei 70 dalyvių ne tik iš Lietuvos, bet ir užsienio.</li> </ul> <p>Per 2021 m. KMTP iniciavo <b>6 specializuotus mokymus/praktinius seminarus:</b></p>	<p>Projektai:  CTCC  Connect2small  ports  ESMIC  AquaVIP  BluePlatform  SECMAR  Liquid Energy  BlueBioTECH  Ecoprodiggi</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>- Digitalization for Ports and Terminals;            -AquaVIP Klaipėdos vasaros stovykla;            - Blue Growth via Digital, Sustainable and Competitive Shipping;            - Master FishFarmer Class (MFFC) mokymų programa;            - Blochchain Technology for Transport;            -Taršos plastiku vertinimas, monitoringas ir mažinimas Latvijos-Lietuvos pajūryje taikant inovatyvias priemones ir sąmoningumo kėlimą;</p> <p>Siekiant aukštesnio Lietuvos Vakarų regiono skaitmenizacijos lygio sukurtas ne tik įrankis padedantis nustatyti skaitmenizacijos lygį, bet taip pat organizuoti mokymai bei individualios konsultacijos šia tema (45 konsultacijos; 25 skaitmenizacijos auditai);</p> <p>Į “Blockchain, IoT, Converging Technology” kursą užsiregistravo 88 jūrinio verslo, IT įmonių atstovai bei specialistai ir įgijo daugiau žinių bei kompetencijos taikant Blockchain ir daiktų interneto technologijas.</p>	
		<p><b><i>1.3.2. Partnerystės su kitais inovacijų ekosistemos dalyviais inicijavimas verslo aplinkos regione, paslaugų startuoliams optimizavimui</i></b></p>			

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
			<p>Siekiant sukurti <b>startuolių ekosistemą</b> Klaipėdoje, <b>2021 m. buvo planuota</b> telkti verslo bendruomenę ir įgyvendinti šias veiklas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Verslo bendruomenės telkimas</b> siekiant sukurti pridėtinės vertės generavimo grandinę: akseleratorius; investicinius fondus; inkubatorius, verslo mentorių tinklą; mokslo paramos fondą;</li> <li>- <b>Tarptautinio verslo akseleratoriaus koordinavimas</b> kartu su partneriais;</li> <li>- <b>Naujų verslo modelių</b> logistikos, energetikos ir akvakultūros srityse inicijavimas;</li> <li>-<b>Tarptautinio ekspertų ir infrastruktūros tinklo įgalinimas</b> Klaipėdoje, sudarant sąlygas vietiniam verslui ir mokslui pasinaudoti tinklo teikiamomis paslaugomis;</li> <li>- Tradicinių ir kūrybinių industrijų atstovų <b>bendradarbiavimo platformos vystymas.</b></li> </ul> <p><b>Planuoti rezultatai:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 Verslo bendruomenės susitikimai;</li> <li>- Nauji verslo modeliai-2;</li> <li>- Mokymų programa startuolio akseleravimo programa – Blue growth accelerator.</li> </ul>		
				<p>KMTP iniciavo ir įsitraukė į <b>4 verslo bendruomenės susitikimus:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Siekiant toliau sėkmingai telkti mokslo ir verslo atstovus kurti aukštos pridėtinės vertės sprendinius, kartu su partneriais antrus metus iš eilės inicijuota Lietuvoje ir kaimyninėse šalyse analogų neturinti „Blue Growth Leaders Academy“. Čia drauge su Klaipėdos universitetu jėgas suvienijo Klaipėdos miesto</li> </ul>	<p>Projektai:          CTCC          Connect2small          ports          ESMIC          AquaVIP</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>savivaldybės ekonominės plėtros agentūra „Klaipėda ID“ bei Klaipėdos mokslo ir technologijų parko (KMTP) koordinuojamas Jūrinis klasteris. 2021 metais kursą baigė pirmoji laida su 30 dalyvių ir 2021 m į antrus metus organizuojamą programą aplikavo 25 mokslo ir verslo atstovai.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- KMTP koordinuojamo Lietuvos jūrinio klasterio atstovai bei KU atstovai susitiko su LR ekonomikos ir inovacijų ministre A.Armonaite bei po susitikimo sutelkusi mokslo ir verslo bendruomenę parengė Jūrinės inovacijų misijos koncepciją.</li> <li>- Vizitas su mokslo ir verslo bendruomenės atstovais į susitikimą su LR žemės ūkio ministru A.Navicku dėl didelės apimties akvakultūros projektų vystymo Lietuvoje.</li> <li>- 2021 m. KMTP bendradarbiaudama su Klaipėda ID subūrė Vakarų Lietuvos verslo bendruomenę bei pristatė jos potencialą tarptautiniame Lietuvos Norvegijos Forume.</li> </ul> <p>Inicijuoti <b>2 nauji verslo modeliai:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2021 m. KMTP su tarptautiniais partneriais iniciavo bei įkūrė tarptautinį <b>skaitmeninių inovacijų centrą - DigiTechPort</b>. Šis centras orientuotas į skaitmeninimą, inovaciją ir tvarumą jūrų pramonėje. Pagrindinis DigiTechPort tikslas - remti jūrų pramonės novatorišką ir tvarią plėtrą, siūlant esamus tinklus ir partnerystes bei ekspertines žinias. Be to, centras sutelks dėmesį į būsimą</li> </ul>	<p>BluePlatform            Liquid Energy            BlueBioTECH</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>finansavimą savo nariams per įvairias nacionalines ir Europos programas.</p> <p>-Sukurtas verslo modelis <b>Jūrinės pramonės kibernetinio saugumo tinklui Pietų Baltijos regione.</b></p> <p>2021 m. KMTP siekdamas pritraukti kuo daugiau inovatyvių idėjų mėlynųjų biotechnologijų srityje iš viso Baltijos jūros šalių regiono ir, kad šios idėjos taptų apčiuopiamais produktais ir paslaugomis toliau dalyvauja tarptautiniame verslo akseleratoriuje „<b>Blue Growth Accelerator</b>“, kur startuoliai ir mentoriai įtraukti į mokymų programą – kiekvieną mėnesį organizuojami Mentors Forum mokymai/susitikimai/konsultacijos.</p> <p>KMTP koordinuojamas Lietuvos Jūrinis klasteris išreiškė palaikymą KU steigiamai <b>EU CONEXUS Joint Master Programme Marine Biotechnology</b>. Ši programa reikšmingai prisidės įgyvendinant tiek Klaipėdos regiono, tiek Baltijos jūros regiono tikslus nukreiptus į inovatyvių bioproduktų, biomasės, akvakultūros ir biotechnologijų kūrimą</p>	



Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
<b>II. SPECIALIZUOTŲ PASLAUGŲ TEIKIMAS PAGAL PRIORITETINES VEIKLOS SRITIS</b>					
	<b>2.1. Aukštą pridėtinę vertę kuriančių paslaugų teikimas</b>				
	<i>2.1.1. Specializuoti mokymai bei informacijos suteikimas mokslo ir verslo atstovams KMTP prioritetinėse veiklos srityse – jūrinėse ir žaliosiose technologijose</i>				
		<p><b>2021 m. planuota:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Organizuoti specializuotus mokymus <b>skaitmenizavimo, energetikos, jūrinių technologijų, akvakultūros</b> srityse.</li> <li>- Inicijuoti verslo ir mokslo bendradarbiavimo renginius, siekiant išplėsti Klaipėdos universiteto bendradarbiavimą su verslu bei užtikrinant regiono pramonės poreikius.</li> <li>- organizuoti tarptautinius seminarus verslo partnerystei <b>jūrinių technologijų ir energetikos</b> srityse užtikrinti.</li> <li>- koordinuoti ir užtikrinti kompetencijų bei technologijų poreikį įgyvendinant <b>3D prototipų</b> kūrimą.</li> </ul> <p><b>Planuoti rezultatai:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 6 specializuoti mokymai;</li> <li>- 4 bendradarbiavimo ir ekosistemos plėtros renginiai;</li> <li>- 3 Inovaciniai projektai siekiant sukurti prototipus.</li> </ul>			
		KMTP bendrai per 2021 m. metus organizavo <b>daugiau nei 6 specializuotus mokymus</b> skaitmenizavimo, energetikos, jūrinių technologijų, akvakultūros srityse:			Projektai: CTCC Connect2small

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<ul style="list-style-type: none"> <li>- Digitalization for Ports and Terminals;</li> <li>- Cool gas as an Energy Source for Shipping;</li> <li>- Blockchain Technology for Transport;</li> <li>- Cyber security in teh Maritime Industry and Ports;</li> <li>- Charting the course for sustainability – Baltic sea region as a front-runner in clean shipping and shipbuilding;</li> <li>-AquaVIP Klaipėdos vasaros stovykla;</li> <li>- Blue Growth via Digital, Sustainable and Competitive Shipping;</li> <li>- Master FishFarmer Class (MFFC) mokymų programa.</li> </ul> <p>KMTP pats iniciavo ir kartu įsitraukė organizuojant <b>5 bendradarbiavimo ir ekosistemos plėtros renginius:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- „Klaipėda Manifesto: Nordic-Baltic Blue Bioeconomy Opportunities;</li> <li>- Siekiant plėsti Lietuvos perspektyvas jūrinės vėjo energetikos rinkoje organizuotas renginys „Offshore Industry in the Eastern Part of the Baltic Sea: Get Ready for Business“;</li> <li>- Lietuvos Norvegijos Forumas;</li> <li>- Better-of-Blue Business Match-making event;</li> <li>SUBMARINER 412th Members’ Assembly.</li> </ul> <p>KMTP iniciavo <b>4 inovacinius projektus</b>, siekiant sukurti prototipus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Įmonės vidaus procesų skaitmenizacijos lygio nustatymo įrankis;</li> </ul>	<p>ports            ESMIC            AquaVIP            BluePlatform            Liquid Energy            BlueBioTECH            Exoprodigi</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<ul style="list-style-type: none"> <li>- Blokų grandinės sistema logistikos procesų valdymui;</li> <li>- Antžeminės akvakultūros technologinis sprendinys;</li> <li>- Elektrinis stūmikas vidaus laivybai.</li> </ul>	
		<b>2.1.2. Idėjų įvedimas į rinką ir mokslinių tyrimų rezultatų komercinimas, MTEPI projektų iniciavimas</b>			
			<p>Siekiant paskatinti inovacinių procesų ir startuolių ekosistemos plėtrą, KMTP veiks kaip verslo ir mokslo sąveikos koordinadorius, tam kad būtų sukurti nauji inovatyvūs produktai ir paslaugos.</p> <p><b>2021 m. planuota įgyvendinti šias veiklas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Geoterminio vandens panaudojimo, sveikatinimo srityje paslaugų įvedimo į rinką plėtra;</li> <li>- Skaitmenizavimo procesų jūros pramonėje plėtra, skatinant pilotinius projektus ir pramonės sąveiką su Lietuvos ir tarptautine skaitmeninio verslu;</li> <li>- Akvakultūros kompetencijų centro veiklos plėtojimas, organizuojant mokymus ir kuriant naujus biologinius modelius, inovacijoms akvakultūroje paskatinti;</li> <li>- Hakatonų ir startuolių prisistatymo renginių organizavimas, naujų idėjų ir produktų Jūrinės pramonės srityje populiarinimui;</li> <li>- Tradicinių įmonių ir kūrybinių industrijų atstovų bendrai sugeneruotų prototipų/projektų iniciavimas;</li> <li>- B2B partnerystės ir bendradarbiavimo dirbtuvių organizavimas / koordinavimas skatinat kurti tvarius, inovatyvius produktus ir paslaugas.</li> </ul> <p><b>Planuoti rezultatai:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 B2B partnerystės dirbtuvių renginiai;</li> <li>- 4 Naujų produktų/paslaugų/procesų ir verslo modelių populiarinimo renginiai ;</li> </ul>		

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
			-2 bendri tradicinių ir kūrybinių industrijų prototipai.		
				<p>2021 m. KMTP ne tik iniciavo ir organizavo šviečiamuosius ir mokomuosius renginius, bet taip pat kvietė mokslo ir verslo bendruomenių atstovus dalyvauti partnerystės dirbtuvių renginiuose. Viso per 2021 metus buvo organizuotos <b>5 partnerystės dirbtuvės</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- “BlueBioTech Tech Transfer” dirbtuvės;</li> <li>- “Secmar Digital strategy” dirbtuvės;</li> <li>- “Syber Security” dirbtuvės;</li> <li>- Technologinės Exoprodigi dirbtuvės;</li> <li>- Taršos plastikų vertinimo, monitoringo ir mažinimo Latvijos-Lietuvos pajūryje taikant inovatyvias priemones ir sąmoningumo kėlimo dirbtuvės.</li> </ul> <p>Klaipėdos regiono įmonės dalyvaudamos mokymuose ir praktinėse dirbtuvėse įgyja daugiau žinių ir kompetencijos naujų produktų/paslaugų kūrime, inovatyvių projektų įgyvendinime. 2021 m. buvo organizuoti daugiau <b>nei 5 renginiai, kuriuose KMTP siekė populiarinti naujus produktus/paslaugas/procesus</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CTCC- where the innovation prototyping journey ends and the future begins;</li> <li>- Single-use plastic in Lithuania and Latvian coastal areas: challenges</li> </ul>	<p>Projektai:            CTCC            Connect2small            ports            ESMIC            AquaVIP            BluePlatform            Liquid Energy            BlueBioTECH            InoSpurtas            Exoprodigi</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>and solutions;            - Digitalization for Ports and Terminals;            - Cool gas as an Energy Source for Shipping;            - Blockchain Technology for Transport;            - Blue Growth via Digital, Sustainable and Competitive Shipping;</p> <p><b>2 bendri tradicinių ir kūrybinių industrijų prototipai:</b>            -Pirmojo Lietuvos karo laivo interjero prototipas. Čia įsitraukė Lietuvos karinės jūrų pajėgos ir Vilniaus technologijų ir dizaino kolegija;            -Elektrinio stūmiko vidaus laivybai dizainas. Čia apsijungė UAB “Western Baltic Engineering” dizaineriai , krovos kompanija Bega ir Lietuvos vidaus vandenų direkcija.</p>	
		<i>2.1.3. Inovacinių procesų skatinimas regione dalyvaujant miesto, regiono ir tarptautinėse teminėse organizacijose</i>			
			<p><b>2021 m. planuota įgyvendinti šias veiklas:</b>            - KMTP kartu su partneriais įgyvendindami projektą taikys inovatyvias priemones siekdami plastiko taršos mažinimo iš verslo Latvijos-Lietuvos pajūryje;            - KMTP partnerio teisėmis įgyvendins Mėlynosios platformos ir Mėlynojo akseleratoriaus veiklas Baltijos jūros regione;</p>		

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
			<p>- KMTP partnerio statusu dalyvaus specialios interesų grupės SUBMARINER veikloje populiarinant Mėlynojo augimo strategiją ES;            -KMTP partnerio statusu dalyvauja įgyvendinat Klaipėdos mėlynojo augimo strategiją.</p> <p><b>Planuoti rezultatai:</b></p> <p>- Tarptautiniai renginiai pristatant regiono ekonomikos potencialą - 2;            - Tarptautinės startuolių akseleravimo sesijos - 4;            - Inicijuoti tarptautiniai projektai – 2.</p>		
			<p>Per 2021 m. 4 tarptautiniai renginiai pristatant regiono ekonomikos potencialą:</p> <p>- Siekiant populiarinti mėlynojo augimo strategiją ES ir skatinti regiono įmones kurti inovatyvius produktus/paslaugas šioje tematikoje, drauge su partneriais organizuota "SUBMARINER 12th Members' Assembly". Renginys subūrė daugiau nei 150 atstovų iš verslo ir mokslo, bei kitus ekspertus.</p> <p>- Siekiant skatinti inovacinius procesus regione bei pritraukti užsienio investicijų rodant regiono mokslo ir verslo potencialą, drauge su partneriais organizuotas "Klaipėda manifesto: Nordic-Baltic blueeconomy opportunities". Renginys sulaukė itin gausaus dalyvių skaičiaus.</p> <p>- Siekiant efektyviau identifikuoti susirūpinimą keliančius plotus</p>	<p>Projektai:            CTCC,            Connect2small            ports            ESMIC            AquaVIP            BluePlatform            Liquid Energy            BlueBioTECH</p>	

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>Lietuvos ir Latvijos priekrantėje bei atskleisti mokslo potencialą 2021 m. KU mokslininkai bei tarptautiniai partneriai pasitelkė dronus bei palydovinę informaciją. Ją išanalizavę mokslininkai teikia savo siūlymus dėl inovatyvių taršos suvaldymo priemonių. KMTP savo ruožtu drauge su partneriais organizavo tarptautinį Forumą su aiškiais akcentais į esamas problemas ir galimus spendimo būdus. Renginys subūrė daugiau nei 100 dalyvių iš verslo, mokslo, nevyriausybinų organizacijų.</p> <p>-KMTP veiklos, Lietuvos jūrinio klasterio projektai bei regiono potencialas pristatytas Lietuvos-Norvegijos forume.</p> <p>4 tarptautinės startuolių akseleravimo sesijos: Better-Off-Blue Match-making renginys, Tech Transfer dirbtuvės bei Uosto technologijų hakatonas “Porathon 2021” ir jaunimo hakatonas “Jaunimas - jaunimui”, kurių metu mentoriai intensyviai dirbo su startuoliais bei inovatyvias idėjas generuojančiomis komandomis.</p> <p>Inicijuoti 2 tarptautiniai projektai:                      -BlueBioTech                      - Carbon free ports</p>	

## 10. Veiklos plano prognozuojamų rezultatų efektyvumo kriterijai

### Specifiniai KMTP veiklos rezultatų rodikliai

3 lentelė

Eil. Nr.	Veiklos kryptys	Rodiklio pavadinimas	Planuota rodiklio reikšmė	Pasiekta rodiklio reikšmė	Rezultatų efektyvumas proc.	Papildoma informacija
1.	Sudaryti sąlygas kurti ir komercinti mokslinių tyrimų rezultatus	1.1. Technologijų perdavimo sutarčių (procesų) skaičius (vienetais)	2 vnt.	2 vnt.	100 proc.	Ištestuota didelės apimties krevečių auginimo sistema; Parengtas technologinis sprendimas geoterminių resursų panaudojimo balneologijos srityje.
		1.2. Parkų gautos pajamos iš MTEPI veiklos (jeigu parkai disponuoja MTEPI infrastruktūra) (eurais)	65.300,00	196 570,54 Eur	201 proc.	KMTP administracinis pastatas (Pajamos 201380,58 – pastato išlaikymo išlaidos 85 789,67 = 115 590,91) KMTP inkubatorius (Pajamos 126 592,54 – pastato išlaikymo išlaidos 45 612,91 = 80 979,63)
2.	Aktyvinti inovacinę partnerystę	2.1. Pagal partnerystę įgyvendinamų MTEPI projektų skaičius (vienetais)	4 vnt.	5 vnt.	150 proc.	
		2.3. Į klasterį pritrauktų naujų narių skaičius (vienetais)	3 vnt.	3vnt.	100 proc.	UAB Sidc; UAB Inoship; Lietuvos karinės jūrų pajėgos.
3.	Plėtoti tarptautinį	3.1. Tarptautinių MTEPI projektų,	12 vnt.	12 vnt.	100	Tarptautinių programų



	bendradarbiavimą	sutarčių skaičius (vienetais)			proc.	finansavimas
		3.2. Parko lėšos, gautos įgyvendinant tarptautinius projektus (eurais)	315.40 0,00	323 926,74	103 proc.	
4.	Sudaryti palankias sąlygas steigti ir plėtoti inovatyvioms įmonėms	4.1. Naujų technologinių įmonių skaičius (vienetais)	4	1	25 proc.	Projektų veiklos, kuriomis finansuojamas naujų technologinių įmonių kūrimas buvo nukeltos, todėl didesnis dėmesys buvo skiriamas į jau įkurtų startuolių investicijų pritraukimą.
		4.2. Pritraukta privačių investicijų į naujas technologijų įmones (eurais)	$\geq 0,25$ % nuo Parko įmonių apyvart os	7,42 proc.	336 proc.	Pritraukta investicijų į „Popa LT“ 160 000 eur; „Inobiostar“- 100 000 eur. Pagal įmonių pateiktus duomenis: $3500000/260000=7.42$ proc.
		4.3. Parke veikiančių įmonių išleistų į rinką naujų produktų / paslaugų skaičius (vienetais)	30 vnt.	35 vnt.	116 proc.	Pagal KMTP įmonių pateiktus duomenis
5.	Didinti parko žinomumą regione	5.1. Parko žinomumo kaita regione (padidėjimas) (proc.)	20 proc.	20 proc.	100 proc.	Parko vardo paminėjimo viešosios informacijos erdvėje statistika pasitelkiant pranešimų spaudai sklaidą, pokytis lyginant su ankstesniais metais. 2021 m. KMTP išplatino 22 pranešimus spaudai, kurie buvo publikuoti miesto ir nacionaliniuose portaluose bei

						spaudoje. 2020 m. spaudai išplatinta 19 KMTP pranešimų. Darome prielaidą, kad žinomumas išaugo 20 proc.
6.	Siekti, kad parkas įgytų specializaciją (teiktų specializuotas inovacijų paramos paslaugas, skirtas tam tikram technologijų sektoriui)	6.1. Unikalių klientų skaičius pagal ekonominės veiklos sritis (vienetais)	70 vnt.	70 vnt.	100 proc.	
7.	Papildomi parko veiklos stebėsenos rodikliai.	7.1. Inovatyvumą, verslumą, kūrybiškumą skatinančių iniciatyvų (mokymų, seminarų, konkursų) skaičius (vienetais)	20 vnt.	20 vnt.	100 proc.	
		7.2. Informacinių renginių, konferencijų, pristatančių sėkmės istorijas, technologines naujoves, skaičius (vienetais)	20 vnt.	20 vnt.	100 proc.	Specializuoti renginiai pagal projektų veiklas
		7.3. Inicijuotų viešosios ir privačios partnerystės projektų skaičius (vnt.)	4 vnt.	5 vnt.	125 proc.	Blue Growth Leader Academy, Ateities fondas, KU kurortologijos centras, Klaipėdos energetikos inovacijų centras, Ekologinio sąmoningumo skatinimo projektas.
		7.4. Parko pateiktų paraiškų skaičius tarptautinėms programoms	2 vnt.	4 vnt.	200 proc.	

		7.5. Parko pajamos, gautos iš kitos, nei projektinė, veiklos (eurais).	200.000,0 0	207 990 ,47	104 proc.	Pajamos iš patalpų nuomos atskaičiavus patalpų išlaikymo ir planuojamas remonto išlaidas.
--	--	--	----------------	-------------	--------------	---

Direktorė



Roma Stubrienė

Viešojo sektoriaus subjekto metinės veiklos ataskaitos ir viešojo sektoriaus subjektų grupės metinės veiklos ataskaitos rengimo tvarkos aprašo  
2 priedas

**(Informacijos apie vadovaujamas pareigas einančių asmenų atlyginimą per ataskaitinius metus forma)**

**VADOVAUJAMAS PAREIGAS EINANČIŲ ASMENŲ ATLYGINIMAS PER ATASKAITINIUS METUS\***

Eur, ct

Eil. Nr.	Pareigų (pareigybės) pavadinimas	Bazinis atlyginimas	Priemokos	Priedai	Premijos	Kitos išmokos**	Iš viso
		1	2	3	4	5	6=1+2+3+4+5
1.	Direktorė	31 720,31		21 754,08			53 474,39
2.							
3.							
...							

\* Neatskaičius mokesčių.

\*\* Jei buvo išmokėtos kitos išmokos, tuomet po lentele paaiškinama, kokio pobūdžio (už ką) išmokos buvo išmokėtos.

Viešojo sektoriaus subjekto metinės veiklos ataskaitos ir viešojo sektoriaus subjektų grupės metinės veiklos ataskaitos rengimo tvarkos aprašo  
3 priedas

**(Informacijos apie reikšmingus sandorius forma)**

**REIKŠMINGI SANDORIAI**

Eil. Nr.	Sandorio šalis				Sandorio objektas	Suma, Eur*****
	Pavadinimas*	Kodas**	Registras***	Adresas****		
1.						
2.						
3.						
					Iš viso	

\* Jei tai juridinis asmuo, nurodoma teisinė forma ir pavadinimas, jei fizinis asmuo – vardas ir pavardė.

\*\* Nurodomas juridinio asmens kodas.

\*\*\* Nurodomas registras, kuriame kaupiami ir saugomi juridinio asmens duomenys.

\*\*\*\* Jei tai juridinis asmuo, nurodoma buveinė (adresas), jei fizinis asmuo – adresas korespondencijai.

\*\*\*\*\* Jei sandoris yra apmokestinamas PVM, viešoji įstaiga, kuri yra PVM mokėtoja, sumą nurodo be PVM, o viešoji įstaiga, kuri nėra PVM mokėtoja, – su PVM.

Viešojo sektoriaus subjekto metinės veiklos ataskaitos ir viešojo sektoriaus subjektų grupės metinės veiklos ataskaitos rengimo tvarkos aprašo  
 4 priedas

**(Informacijos apie sandorius su susijusiomis šalimis forma)**

**SANDORIAI SU SUSIJUSIOMIS ŠALIMIS**

Eil. Nr.	Susijusi šalis					Sandorio objektas	Suma, Eur*****
	Pavadinimas*	Kodas**	Registras***	Adresas****	Santykių pobūdis*****		
1.	Klaipėdos universitetas	211951150	VĮ Registrų centras Klaipėdos fil.	H. Manto g. 84, Klaipėda	VšĮ Klaipėdos mokslo ir technologijų parkas (KMTP) steigėjas	Komunalinės išlaidos išrašytos KMTP	18 853,72
						Iš viso	18 853,72

\* Jei tai juridinis asmuo, nurodoma teisinė forma ir pavadinimas, jei fizinis asmuo – vardas ir pavardė.

\*\* Nurodomas juridinio asmens kodas.

\*\*\* Nurodomas registras, kuriame kaupiami ir saugomi juridinio asmens duomenys.

\*\*\*\* Jei tai juridinis asmuo, nurodoma buveinė (adresas), jei fizinis asmuo – adresas korespondencijai.

\*\*\*\*\* Nurodomas susijusių šalių santykių pobūdis remiantis Viešojo sektoriaus subjekto metinės veiklos ataskaitos ir viešojo sektoriaus subjektų grupės metinės veiklos ataskaitos rengimo tvarkos aprašo 19.3 papunkčiu.

\*\*\*\*\* Jei sandoris yra apmokestinamas PVM, viešoji įstaiga, kuri yra PVM mokėtoja, sumą nurodo be PVM, o viešoji įstaiga, kuri nėra PVM mokėtoja, – su PVM.