



Klaipėdos
universitetas

Jūros tyrimų
institutas



aplinkos apsaugos politikos Centras
center for environmental policy



aplinkos
apsaugos
agentūra

LIETUVOS BALTIJOS JŪROS APLINKOS APSAUGOS VALDYMO STIPRINIMAS

ĮVADINĖ ATASKAITA



Klaipėda 2021

TURINYS

ĮVADAS	4
1 Veiklų įgyvendinimas ir laukiami rezultatai	4
2 Veiklų įgyvendinimo terminai	12
3 Lėšų, reikalingų pradėti vykdyti sutartį, pagrindimas	17

Sutrumpinimai

AAA – Aplinkos apsaugos agentūra

AAPC – Aplinkos apsaugos politikos centras

BVPD – Bendroji vandens politikos direktyva

CFP – Bendroji žuvininkystės politika (ang. The Common Fisheries Policy)

EK – Europos komisija

ES – Europos sąjunga

GAB – Gera aplinkos būklė

HELCOM – Helsinkio komisija

JSPD – Jūrų strategijos pagrindų direktyva

KU JTI – Klaipėdos universiteto Jūros tyrimų institutas

LR – Lietuvos Respublika

PO – Perkančioji organizacija

TS – techninė specifikacija

ĮVADAS

Ši įvadinė ataskaita parengta įgyvendinant paslaugų pirkimo sutartį „LIETUVOS BALTIJOS JŪROS APLINKOS APSAUGOS VALDYMO STIPRINIMO DOKUMENTŲ (PRIEMONIŲ PROGRAMOS) ATNAUJINIMAS“ (toliau sutartis) pagal pagal 2014-2020 metų Europos Sąjungos fondų investicijų veiksmų programos 5 prioriteto „Aplinkosauga, gamtos išteklių darnus naudojimas ir prisitaikymas prie klimato kaitos“ įgyvendinimo priemonę Nr. 05.3.1-APVA-V-011 „Vandens išteklių valdymas ir apsauga“, įgyvendinant projektą Nr. 05.3.1-APVA-V-011-01-0012 „Dokumentų, reikalingų parengti trečiuosius Nemuno, Lielupės, Ventos ir Dauguvos upių baseinų rajonų valdymo planus/priemonių programas ir antrąją priemonių programą gerai Baltijos jūros būklei pasiekti, įsigijimas“.

Sutartyje numatytų veiklų tikslas – Lietuvos Baltijos jūros aplinkos apsaugos valdymo stiprinimo dokumentų (Priemonių programos) atnaujinimas siekiant geros jūros aplinkos būklės. Tai turi padėti įgyvendinti Europos Sąjungos Jūrų strategijos pagrindų direktyvos 2008/56/EB ir nacionaliniuose teisės aktuose (pvz., Lietuvos Respublikos Jūros aplinkos apsaugos įstatymas) nustatytus reikalavimus, susijusius su geros jūros aplinkos būklės pasiekimu ar išlaikymu.

Sutarties įgyvendinimui vadovauja prof. dr. Sergej Olenin (sergej.olenin@jmtc.ku.lt), skirtingas veiklas vykdo atitinkamų sričių specialistai: dr. Arūnas Balčiūnas (veiklos, susijusios su JSPD Deskriptoriumi (D10) „Jūros šiukšlės“), dr. Sergej Suzdalev (D8 „Teršalai jūros aplinkoje“), dr. Andrius Šiaulys (D1 „Bioįvairovė“ – jūros buveinės), Julius Morkūnas (D1 „Bioįvairovė“ – paukščiai), dr. Mindaugas Žilius (D5 „Eutrofikacija“), dr. Linas Ložys ir Tomas Zolubas (D1 ir D3 „Žuvis“), dr. Greta Srėbaliėnė (D2 „Nevietinės rūšys“), dr. Nerijus Blažauskas (D11 „Povandeninis triukšmas“). Dr. Daiva Semėnienė bus atsakinga už veiklų, susijusių su priemonių socialinę-ekonominę analizę, įgyvendinimą.

Pagal sutarties techninę specifikaciją įvadinėje ataskaitoje pateikiamas planuojamas kiekvienos veiklos įgyvendinimo ir rezultato pasiekimo grafikas paslaugų teikimo laikotarpiu, paslaugų teikimo planas, įskaitant darbo grafiką. Visa veikla ir rezultatai sunumeruoti, nurodyta kokie specialistai (ekspertai) yra atsakingi už kiekvieną paslaugų teikimo aspektą. Ataskaitoje naudojama veiklų numeracija tokia pati, kaip techninėje specifikacijoje.

Ataskaitą sudaro įvadas ir 3 dalykiniai skyriai. Ataskaitoje pateiktos 3 lentelės.

1 Veiklų įgyvendinimas ir laukiami rezultatai

Projekte numatytos trys ataskaitos: I-oji tarpinė, II-oji tarpinė ir galutinė. Pastarųjų veiklos ir numatomi rezultatai bei atsakingi ekspertai pateikti 1 lent. Veiklų įgyvendinimo ir rezultatų pasiekimo grafikas pateiktas 2 lent. Lėšų, reikalingų pradėti vykdyti sutartį, pagrindimas pateiktas 3 lent.

1 lentelė. Sutarties „Lietuvos Baltijos jūros aplinkos apsaugos valdymo stiprinimas“ numatytos veiklos, jų įgyvendinimo metodai, laukiami rezultatai ir atsakingi vykdytojai.

Veiklos nr.	Veiklos pavadinimas pagal techninę specifikaciją	Atsakingas vykdytojas	Pastaba	Laukiamas veiklos rezultatas
1.	Išanalizuoti esamas priemonės atsižvelgiant į atnaujintą jūros aplinkos būklės vertinimą, patikslintas geros jūros būklės savybės ir atnaujintus aplinkos apsaugos tikslus siekiant ir (ar) išlaikant gerą jūros aplinkos būklę iki Jūrų strategijos pagrindų direktyvoje (toliau – Direktyva) nurodyto termino. Atsižvelgti į Europos Komisijos teiktas rekomendacijas ir I-ojo JSPD etapo priemonių programos vertinimą, vadovautis Europos Komisijos priemonių programos rengimo rekomendacijomis, naujausiu priemonių programos raportavimo vadovu.			
1.1	Įvertinti I-ojo JSPD ciklo priemonių programos įgyvendinimo pažangą.	S. Olenin	Ekspertai A. Balčiūnas, S. Suzdalev, A. Šiaulys, J. Morkūnas, M. Žilius, L. Ložys, G. Srėbaliėnė ir N. Blažauskas pagal savo kompetencijos sritis analizuos AAA dokumentus, pateiktus kartu su sutarties TS, taip pat kitus tarptautinius ir nacionalinius informacijos šaltinius.	Įvertinta priemonių programos įgyvendinimo pažanga.
1.2	Įvertinti nacionaliniuose teisės aktuose nustatytas ir planuojamas priemonės pagal Europos Sąjungos (toliau – ES) teisės aktus, tarptautines konvencijas, regioninius susitarimus ir kitus teisės aktus, padedančius siekti JSPD aplinkos apsaugos tikslų ir jūros GAB. Nustatyti atvejus, kai nacionaliniais teisės aktais jūros aplinkos valdymo srityje neįgyvendinami Lietuvai aktualūs ES ir kiti tarptautiniai reikalavimai ir susitarimai.	S. Olenin	Ekspertai A. Balčiūnas, S. Suzdalev, A. Šiaulys, J. Morkūnas, M. Žilius, T. Zolubas, G. Srėbaliėnė ir N. Blažauskas pagal savo kompetencijos sritis analizuos AAA dokumentus, pateiktus kartu su sutarties TS, taip pat kitus tarptautinius ir nacionalinius informacijos šaltinius.	Įvertintos teisės aktuose nustatytos ir planuojamos priemonės bei nustatyta ar visi teisės aktuose numatyti susitarimai yra įgyvendinami.
1.3	Įvertinti ar esamos priemonės verslinės ir mėgėjiškos/rekreacinės žvejybos poveikio aplinkai (dugno buveinės, žuvų ištekliai, rūšys, paukščiai) mažinimui ir svarbių jūros teritorijų išsaugojimui yra pakankamos. Įvertinti ir identifikuoti	T. Zolubas		Įvertinta esamų priemonių skirtų žvejybos poveikio aplinkai mažinimui adekvatumas.

Veiklos nr.	Veiklos pavadinimas pagal techninę specifikaciją	Atsakingas vykdytojas	Pastaba	Laukiamas veiklos rezultatas
	esamas ir planuojamas priemonės pagal Bendrąją žuvininkystės politiką (CFP), padedančias siekti geros jūros aplinkos būklės pagal JSPD I Priede nurodytus 11 kokybinių deskriptorių ir nustatytus rodiklius (toliau – jūros GAB) ir aplinkos apsaugos tikslus pagal JSPD.			
1.4	Įvertinti esamas ir planuojamas įgyvendinti priemonės, kuriomis siekiama užtikrinti, kad Kuršių marių ir Baltijos jūros priekrantėje naudojamų žuvų eksploatavimo intensyvumas neviršytų saugių biologinių ribų. Išskirti Kuršių marių ir Baltijos jūros priekrantės žuvų rūšis, kurių atžvilgiu reikalingi apsaugos planai.	T. Zolubas, L. Ložys	T. Zolubas analizuoja situacija Baltijos jūroje, L. Ložys – Kuršių mariose.	Įvertintos esamos ir planuojamos priemonės žuvų eksploatavimo reguliavimui. Išskirtos saugotinių žuvų rūšys.
1.5	Įvertinti esamas ir planuojamas jūrinių teritorijų apsaugos priemonės ir kitas gamtotvarkos bei kontrolės priemonės, pagal Buveinių ir Paukščių direktyvas, skirtas užkirsti kelią ar sumažinti ūkinės veiklos neigiamą poveikį, užtikrinti rūšių ir jų grupių, buveinių, žuvims ir paukščiams svarbių teritorijų apsaugą Lietuvos jūros rajone ir Kuršių mariose. Įvertinti papildomų priemonių poreikį, siekiant jūros GAB ir tikslų.	A. Šiaulys, J. Morkūnas, L. Ložys, T. Zolubas	T. Zolubas analizuoja situacija Baltijos jūroje, L. Ložys – Kuršių mariose.	Įvertintos esamos ir planuojamos jūrinių teritorijų apsaugos priemonės skirtos reguliuoti ūkinės veiklos neigiamą poveikį žuvims ir paukščiams bei įvertintas papildomų priemonių poreikis.
1.6	Peržiūrėti ir įvertinti esamas priemonės kiekvienam tikslui, priemonės, kurios įgyvendinamos ar numatomos įgyvendinti pagal nacionalinius, ES, tarptautinius ir regioninius teisės aktus, kiekvieną priemonę susiejant su ūkinės veiklos	S. Olenin	Ekspertai A. Balčiūnas, S. Suzdalev, A. Šiaulys, J. Morkūnas, M. Žilius, T. Zolubas, G. Srėbaliėnė ir N. Blažauskas pagal savo kompetencijos sritis analizuos AAA dokumentus, pateiktus kartu su sutarties TS, taip pat	Esamos priemonės įvertintos kiekvienam tikslui susiejant su ūkinės veiklos rūšimis ir antropogeniniais pavojais bei poveikiais.

Veiklos nr.	Veiklos pavadinimas pagal techninę specifikaciją	Atsakingas vykdytojas	Pastaba	Laukiamas veiklos rezultatas
	rūšimis ir antropogeniniais pavojais bei poveikiais, deskriptoriumi (-iais), aplinkos komponentu (-ais) (pvz., rūšimi ar rūšių grupe, dugno buveinėmis ir pan.) ir vertinama jūros rajono dalimi (ang. marine unit).		kitus tarptautinius ir nacionalinius informacijos šaltinius.	
1.7	Įvertinti kokios priemonės prisideda prie klimato kaitos prisitaikymo bei klimato kaitos poveikio mažinimo (jūros lygio, upių nuotėkio, temperatūros ir druskingumo, geocheminių procesų, vandens žydėjimo, rūšių išsaugojimo pokyčių, ekstremalių įvykių Baltijos jūros regione), siekiant jūros GAB.	S. Olenini	Ekspertai A. Balčiūnas, S. Suzdalev, A. Šiaulys, J. Morkūnas, M. Žilius, T. Zolubas, G. Srėbaliėnė ir N. Blažauskas pagal savo kompetencijos sritis analizuos AAA dokumentus, pateiktus kartu su sutarties TS, taip pat kitus tarptautinius ir nacionalinius informacijos šaltinius.	Įvertinta kokios priemonės prisideda prie prisitaikymo prie klimato kaitos ir jo poveikio mažinimo.
1.8	Vadovaujantis 1.1–1.7. veiklų rezultatais, atlikti esamų priemonių kiekybinę efektyvumo ir pakankamumo analizę ūkinės veiklos, antropogeninių pavojų bei poveikių, aplinkos apsaugos tikslų ir geros aplinkos būklės rodiklių atžvilgiu.	S. Olenin, D. Semėnienė	Dalyvauja ekspertai A. Balčiūnas, S. Suzdalev, A. Šiaulys, J. Morkūnas, M. Žilius, T. Zolubas, G. Srėbaliėnė ir N. Blažauskas pagal savo kompetencijos sritis	Atlikta esamų priemonių kiekybinė ir efektyvumo analizė.
1.9	Įvertinti regiono lygmenyje pasiūlytų veiksmų ir priemonių, siekiant geros Baltijos jūros aplinkos būklės, pritaikomumą Lietuvai.	S. Olenin	Dalyvauja ekspertai A. Balčiūnas, S. Suzdalev, A. Šiaulys, J. Morkūnas, M. Žilius, T. Zolubas, G. Srėbaliėnė ir N. Blažauskas pagal savo kompetencijos sritis.	Įvertintas pasiūlytų priemonių pritaikymas Lietuvai.
1.10	Pateikti Lietuvoje esamos jūros aplinkos apsaugos valdymo sistemos stipriąsias ir silpnąsias puses siekiant Vandenių srities plėtos programos (2017–2023) tikslo Baltijos jūrai.	S. Olenin	Dalyvauja ekspertai A. Balčiūnas, S. Suzdalev, A. Šiaulys, J. Morkūnas, M. Žilius, T. Zolubas, G. Srėbaliėnė ir N. Blažauskas pagal savo kompetencijos sritis.	Pateiktos esamos aplinkos apsaugos valdymo sistemos stipriosios ir silpnosios pusės.

Veiklos nr.	Veiklos pavadinimas pagal techninę specifikaciją	Atsakingas vykdytojas	Pastaba	Laukiamas veiklos rezultatas
2.	Pasiūlyti naujas priemones atsižvelgiant į atnaujintą jūros aplinkos būklės vertinimą, patikslintas geros jūros aplinkos būklės savybes ir atnaujintus aplinkos apsaugos tikslus siekiant ir (ar) išlaikant gerą jūros aplinkos būklę iki Direktyvoje numatyto termino. Atsižvelgti į EK teiktas pastabas ir rekomendacijas I-ojo JSPD etapo priemonių programai. Vadovautis EK priemonių programos rengimo rekomendacijomis, naujausiu priemonių programos raportavimo vadovu.			
2.1	Atsižvelgiant į 1. uždavinio rezultatus atnaujinti priemonės kiekvienam tikslui, siekiant tvaraus jūros rajono vystymosi ir jūros GAB, kiekvieną priemonę susiejant su ūkinės veiklos rūšimi (-is) ir antropogeniniais pavojais bei poveikiais, deskriptoriumi (-iais), aplinkos komponentu (-ais) (pvz., rūšimi ar rūšių grupe, dugno buveinėmis ir pan.) ir vertinama jūros rajono dalimi (ang. marine unit).	S. Olenin	Dalyvauja ekspertai A. Balčiūnas, S. Suzdalev, A. Šiaulyš, J. Morkūnas, M. Žilius, T. Zolubas, G. Srėbaliėnė ir N. Blažauskas pagal savo kompetencijos sritis.	Kiekvienam tikslui skirtos priemonės atnaujintos.
2.2	Atsižvelgiant į EK teiktas pastabas I-ojo JSPD etapo priemonių programai, pasiūlyti priemonės, mažinančias ūkinės veiklos poveikius ir pavojus: nevietinių rūšių atsiradimas dėl uostų veiklos, turizmo ir rekreacijos; rekreacinė/mėgėjiška žvejyba; maistinių ir teršiančių medžiagų patekimas iš atmosferos (iš jūroje ir sausumoje esančių šaltinių); ūkinės veiklos projektų suminis (ang. cumulative) poveikis hidrografinėms sąlygoms; makro ir mikrošiukšlių patekimas į jūros aplinką iš „karštųjų taškų“ (pvz., nuotekų valymo įrenginiai, lietaus paviršinės nuotekos, paplūdimiai, visuomenės susibūrimai ir pan.); povandeninio triukšmo šaltinių poveikis bioįvairovei; kitų pavojų ir poveikių mažinimas.	S. Olenin	Dalyvauja ekspertai A. Balčiūnas, S. Suzdalev, A. Šiaulyš, J. Morkūnas, M. Žilius, T. Zolubas, G. Srėbaliėnė ir N. Blažauskas pagal savo kompetencijos sritis.	Pasiūlytos priemonės mažinančios ūkinės veiklos poveikius ir pavojus.

Veiklos nr.	Veiklos pavadinimas pagal techninę specifikaciją	Atsakingas vykdytojas	Pastaba	Laukiamas veiklos rezultatas
2.3	Pateikti pasiūlymus poveikio aplinkai vertinimą reglamentuojantiems nacionaliniams teisės aktams, kuriuose būtų numatyta, kad Lietuvos Respublikos teritorijos bendrajame plane Jūrinėms teritorijoms numatyta ūkinės veiklos plėtra netrukdytų siekti aplinkos apsaugos tikslų ir GAB Lietuvos jūros rajone ir Kuršių mariose.	S. Olenin	Dalyvauja ekspertai A. Balčiūnas, S. Suzdalev, A. Šiauly, J. Morkūnas, M. Žilius, T. Zolubas, G. Srėbalienė ir N. Blažauskas pagal savo kompetencijos sritis.	Pateikti pasiūlymai poveikio aplinkai vertinimą reglamentuojantiems nacionaliniams teisės aktams.
2.4	Atlikti priemonių poveikio kiekybinę, o kur pagrįstai neįmanoma, – kokybinę analizę ir įvertinti, kaip jų įgyvendinimas padės siekti atnaujintų jūros aplinkos apsaugos tikslų ir jūros GAB iki 2026 metų.	S. Olenin	Dalyvauja ekspertai A. Balčiūnas, S. Suzdalev, A. Šiauly, J. Morkūnas, M. Žilius, T. Zolubas, G. Srėbalienė ir N. Blažauskas pagal savo kompetencijos sritis.	Atlikta priemonių poveikio kiekybinė arba kokybinė analizė.
2.5	Atlikti priemonių sąnaudų efektyvumo ir ekonominės naudos (sąnaudų-naudos) analizę, įvertinti papildomų techninių priemonių poreikį bei pasiūlyti įgyvendinančias institucijas.	D. Semėnienė	Reikalui esant, vykdomos konsultacijos su ekspertais pagal jų kompetencijos sritis.	Atlikta sąnaudų-naudos analizė ir įvertintas papildomų techninių priemonių poreikis.
2.6	Pateikti siūlomų priemonių detalizuotą aprašymą (pagrindimas, priemonės taikymo trukmė, priemonės įgyvendinimo techninis aprašymas, numatomas priemonės poveikis, priemonės taikymo sąnaudos, siūlomi finansavimo šaltiniai, įgyvendinančios institucijos).	D. Semėnienė	Reikalui esant, vykdomos konsultacijos su ekspertais pagal jų kompetencijos sritis.	Pateiktas siūlomų priemonių detalizuotas aprašymas
2.7	Parengti, detalizuoti ir pateikti priemonių programą (toliau – Atnaujinta priemonių programa), atitinkančią Europos Komisijos priemonių rengimo ir	D. Semėnienė	Reikalui esant, vykdomos konsultacijos su ekspertais pagal jų kompetencijos sritis.	Pateikta Atnaujinta priemonių programa.

Veiklos nr.	Veiklos pavadinimas pagal techninę specifikaciją	Atsakingas vykdytojas	Pastaba	Laukiamas veiklos rezultatas
	priemonių programos raportavimo vadovo rekomendacijas.			
3.	Identifikuoti ir pagrįsti išimtinis atvejus, kai jūros GAB ir tikslai negali būti pasiekti per numatytą terminą (iki Direktyvoje numatyto termino) pagal esamas ir naujas priemones.			
3.1	Pagrįsti ir/ar atnaujinti išimtis, nurodytas I-ojo JSPD etapo metu, siekiant GAB ar tikslo pagal D2, D5, D1,4 Pelaginės buveinės, D8/D9.	D. Semėnienė, S. Olenin	Dalyvauja ekspertai A. Balčiūnas, S. Suzdalev, A. Šiaulys, J. Morkūnas, M. Žilius, T. Zolubas ir L. Ložys, G. Srėbalienė ir N. Blažauskas pagal savo kompetencijos sritis.	Pagrįstos ir/ar atnaujintos išimtis, nurodytos I-ojo JSPD etapo metu.
3.2	Identifikuoti naujus išimtinis atvejus, kuriais dėl JSPD 14 straipsnyje išvardytų priežasčių jūros aplinkos apsaugos tikslai arba gera jūros aplinkos būklė negali būti pasiekta. Išimtis dėl tikslų pasiekimo atidėjimo turi būti aiškios, pagrįstos ir atitikti JSPD reikalavimus ir EK Priemonių programos rengimo rekomendacinius dokumentus. Turi būti nurodyta, iki kada planuojama pasiekti tikslus arba gerą jūros aplinkos būklę. Pateikti šiems atvejams priemonės vadovaujantis JSPD 14 straipsniu.	D. Semėnienė, S. Olenin	Dalyvauja ekspertai A. Balčiūnas, S. Suzdalev, A. Šiaulys, J. Morkūnas, M. Žilius, T. Zolubas ir L. Ložys, G. Srėbalienė ir N. Blažauskas pagal savo kompetencijos sritis.	Identifikuoti ir pagrįsti nauji išimtiniai atvejai.
4.	Padėti suderinti priemones su nacionalinėmis, regioninėmis institucijomis bei visuomene.			
4.1	Padėti suderinti priemones su trečiaja Nemuno upių baseinų rajono valdymo plano priemonių programa ir pateikti tai pagrindžiančią informaciją.	D. Semėnienė	Dalyvauja ekspertai M. Žilius ir S. Suzdalev.	Priemonės suderintos su trečiaja Nemuno upių baseinų rajono valdymo plano priemonių programa.
4.2	Dalyvauti visame parengtos informacijos derinimo su visuomene, ministerijomis ir LR Vyriausybe procese: a) teikti	S. Olenin	Dalyvauja ekspertai A. Balčiūnas, S. Suzdalev, A. Šiaulys, J. Morkūnas, M. Žilius, T. Zolubas, G. Srėbalienė ir N.	Dalyvauta visame parengtos informacijos derinimo su

Veiklos nr.	Veiklos pavadinimas pagal techninę specifikaciją	Atsakingas vykdytojas	Pastaba	Laukiamas veiklos rezultatas
	informaciją ir rengti medžiagą Paslaugų teikėjo kompetencijos apimtyje; b) analizuoti gaunamus komentarus ir teikti argumentuotus pasiūlymus dėl jų priėmimo ar atmetimo. Perkančiajai organizacijai pritarus Paslaugų teikėjo argumentuotiems pasiūlymams, Paslaugų teikėjas turi atitinkamai pakoreguoti parengtą medžiagą arba argumentuotai atmesti pateiktus visuomenės pasiūlymus. Paslaugų teikėjas, analizuodamas visuomenės pastabas, turi įvertinti kaip teikiamos pastabos ir komentarai gali įtakoti nustatytus jūros aplinkos apsaugos tikslus, ir tuo pagrindu siūlyti sprendimus.		Blažauskas pagal savo kompetencijos sritis.	visuomene, ministerijomis ir LR Vyriausybė procese.
4.3	Teikti organizacinę, ekspertinę paramą Perkančiajai organizacijai organizuojant visuomenės informavimo renginius (du seminarai).	S. Olenin	Dalyvauja ekspertai A. Balčiūnas, S. Suzdalev, A. Šiaulys, J. Morkūnas, M. Žilius, T. Zolubas, G. Srėbaliėnė ir N. Blažauskas pagal savo kompetencijos sritis.	Suorganizuoti du seminarai.
4.4	Teikti ekspertinę pagalbą ir informaciją Perkančiajai organizacijai vykdant keliamų tikslų ir priemonių jiems pasiekti harmonizavimą Baltijos regione (HELCOM).	S. Olenin	Dalyvauja ekspertai A. Balčiūnas, S. Suzdalev, A. Šiaulys, J. Morkūnas, M. Žilius, T. Zolubas, G. Srėbaliėnė ir N. Blažauskas pagal savo kompetencijos sritis.	Perkančioji organizacija suteikta visa reikalinga pagalba ir informacija.
4.5	Paslaugų teikėjas teikia ekspertinę pagalbą ir informaciją Perkančiajai organizacijai priemonių programos raportavimo, pagal JSPD, proceso metu.	S. Olenin	Dalyvauja ekspertai A. Balčiūnas, S. Suzdalev, A. Šiaulys, J. Morkūnas, M. Žilius, T. Zolubas, G. Srėbaliėnė ir N. Blažauskas pagal savo kompetencijos sritis.	Perkančioji organizacija suteikta visa reikalinga pagalba ir informacija.

2 Veiklų įgyvendinimo terminai

Darbas bus pradėtas nuo JSPD esamų priemonių analizės, atsižvelgiant į atnaujintą jūros aplinkos būklės vertinimą, patikslintas geros jūros būklės savybes ir atnaujintus aplinkos apsaugos tikslus (veikla 1.1). Bus atsižvelgta į Europos Komisijos teiktas rekomendacijas ir I-ojo JSPD etapo priemonių programos vertinimą, vadovautis EK priemonių programos rengimo rekomendacijomis, naujausiu priemonių programos raportavimo vadovu. Lygiagrečiai bus vykdomos kitos veiklos (1.2-1.7), kurių rezultatai turi būti pateikti I-oje tarpinėje ataskaitoje iki 2021-07-19.

Vykdamas šias veiklas taip pat bus atsižvelgta į veiklų 2.1 ir 2.3 uždavinius, skirtus atnaujinti priemones kiekvienam tikslui, numatyti naujas priemones bei pateikti pasiūlymus poveikio aplinkai vertinimą reglamentuojantiems nacionaliniams teisės aktams. Atsižvelgiant į perkančiosios organizacijos prašymą, pirmuosius preliminarinius pasiūlymus dėl priemonių planuojama įtraukti į I-ąją tarpinę ataskaitą bei pristatyti 1-ame seminare, kuris bus surengtas Vilniuje AAA (Perkančiosios organizacijos) atstovams 2021 m. spalio mėn. pradžioje. Galutinis šių veiklų vykdymo rezultatas bus pristatytas II-oje tarpinėje ataskaitoje.

Antrasis darbo etapas prasidės nuo 2.1-2.3 veiklų tolimesnio įgyvendinimo, taip pat bus vykdomos kitos numatytos veiklos (2.4-3.2), kurių rezultatai turi būti pateikti II-oje tarpinėje ataskaitoje iki 2022-02-19.

Viso projekto metu bus teikiama reikiama organizacinė ir ekspertinė parama Perkančiajai organizacijai (veiklos 4.1-4.5), susijusi su numatytų dalykinių veiklų (1.1-3.2) įgyvendinimu. 2021 m. gruodžio pradžioje numatytas 2-as seminaras Klaipėdoje, kuriame dalyvaus AAA ir suinteresuotųjų šalių atstovai. Pastarųjų sąrašas bus suderintas su PO.

Galutinė ataskaita bus pateikta iki 2022 m. balandžio 19 d.

2 lentelė. Sutarties „Lietuvos Baltijos jūros aplinkos apsaugos valdymo stiprinimas“ veiklų įgyvendinimo ir ataskaitų teikimo terminai.

Veikla	2021												2022			
	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	01	02	03	04	
1.1 Įvertinti I-ojo JSPD ciklo priemonių programos įgyvendinimo pažangą.						19										
1.2. Įvertinti nacionaliniuose teisės aktuose nustatytas ir planuojamas priemones pagal Europos Sąjungos (toliau – ES) teisės aktus, tarptautines konvencijas, regioninius susitarimus ir kitus teisės aktus, padedančius siekti JSPD aplinkos apsaugos tikslų ir jūros GAB. Nustatyti atvejus, kai nacionaliniais teisės aktais jūros aplinkos valdymo srityje neįgyvendinami Lietuvai aktualūs ES ir kiti tarptautiniai reikalavimai ir susitarimai.						19										
1.3. Įvertinti ar esamos priemonės verslinės ir mėgėjiškos/rekreacinės žvejybos poveikio aplinkai (dugno buveinės, žuvų išteklių, rūšys, paukščiai) mažinimui ir svarbių jūros teritorijų išsaugojimui yra pakankamos. Įvertinti ir identifikuoti esamas ir planuojamas priemones pagal Bendrąją žuvininkystės politiką (CFP), padedančias siekti geros jūros aplinkos būklės pagal JSPD I Priede nurodytus 11 kokybinių descriptorių ir nustatytus rodiklius (toliau – jūros GAB) ir aplinkos apsaugos tikslus pagal JSPD.						19										
1.4. Įvertinti esamas ir planuojamas įgyvendinti priemones, kuriomis siekiama užtikrinti, kad Kuršių marių ir Baltijos jūros priekrantėje naudojamų žuvų eksploatavimo intensyvumas neviršytų saugių biologinių ribų. Išskirti Kuršių marių ir Baltijos jūros priekrantės žuvų rūšis, kurių atžvilgiu reikalingi apsaugos planai.						19										
1.5. Įvertinti esamas ir planuojamas jūrinių teritorijų apsaugos priemones ir kitas gamtotvarkos bei kontrolės priemones, pagal Buveinių ir Paukščių direktyvas, skirtas užkirsti kelią ar sumažinti ūkinės veiklos neigiamą poveikį, užtikrinti rūšių ir jų grupių, buveinių, žuvims ir paukščiams svarbių teritorijų apsaugą Lietuvos jūros rajone ir Kuršių mariose. Įvertinti papildomų priemonių poreikį, siekiant jūros GAB ir tikslų.						19										
1.6. Peržiūrėti ir įvertinti esamas priemones kiekvienam tikslui, priemones, kurios įgyvendinamos ar numatomos įgyvendinti pagal nacionalinius, ES, tarptautinius ir regioninius teisės aktus, kiekvieną priemonę susiejant su ūkinės veiklos rūšimis ir antropogeniniais pavojais bei poveikiais, descriptoriumi (-iais), aplinkos komponentu (-ais) (pvz., rūšimi ar rūšių grupe, dugno buveinėmis ir pan.) ir vertinama jūros rajono dalimi (ang. marine unit).						19										
1.7. Įvertinti kokios priemonės prisideda prie klimato kaitos prisitaikymo bei klimato kaitos poveikio mažinimo (jūros lygio, upių nuotėkio, temperatūros ir druskingumo, geocheminių procesų, vandens žydėjimo, rūšių išsaugojimo pokyčių, ekstremalių įvykių Baltijos jūros regione), siekiant jūros GAB.						19										

Veikla	2021												2022			
	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	01	02	03	04	
1.8. Vadovaujantis 1.1–1.7. veiklų rezultatais, atlikti esamų priemonių kiekybinę efektyvumo ir pakankamumo analizę ūkinės veiklos, antropogeninių pavojų bei poveikių, aplinkos apsaugos tikslų ir geros aplinkos būklės rodiklių atžvilgiu.													19			
1.9. Įvertinti regiono lygmenyje pasiūlytų veiksmų ir priemonių, siekiant geros Baltijos jūros aplinkos būklės, pritaikomumą Lietuvai.													19			
1.10. Pateikti Lietuvoje esamos jūros aplinkos apsaugos valdymo sistemos stipriąsias ir silpnąsias puses siekiant Vandenių srities plėtros programos (2017–2023) tikslo Baltijos jūrai.													19			
2.1. Atsižvelgiant į 1. uždavinio rezultatus atnaujinti priemones kiekvienam tikslui, siekiant tvaraus jūros rajono vystymosi ir jūros GAB, kiekvieną priemonę susiejant su ūkinės veiklos rūšimi (-is) ir antropogeniniais pavojais bei poveikiais, deskriptoriumi (-iais), aplinkos komponentu (-ais) (pvz., rūšimi ar rūšių grupe, dugno buveinėmis ir pan.) ir vertinama jūros rajono dalimi (ang. marine unit).						(19)		(15)					19			
2.2. Atsižvelgiant į EK teiktas pastabas I-ojo JSPD etapo priemonių programai, pasiūlyti priemones, mažinančias ūkinės veiklos poveikius ir pavojus: nevietinių rūšių atsiradimas dėl uostų veiklos, turizmo ir rekreacijos; rekreacinė/mėgėjiška žvejyba; maistinių ir teršiančių medžiagų patekimas iš atmosferos (iš jūroje ir sausumoje esančių šaltinių); ūkinės veiklos projektų suminis (ang. cumulative) poveikis hidrografinėms sąlygoms; makro ir mikrošiukšlių patekimas į jūros aplinką iš „karštųjų taškų“ (pvz., nuotekų valymo įrenginiai, lietaus paviršinės nuotekos, paplūdimiai, visuomenės susibūrimai ir pan.); povandeninio triukšmo šaltinių poveikis bioįvairovei; kitų pavojų ir poveikių mažinimas.						(19)		(15)					19			
2.3. Pateikti pasiūlymus poveikio aplinkai vertinimą reglamentuojantiems nacionaliniams teisės aktams, kuriuose būtų numatyta, kad Lietuvos Respublikos teritorijos bendrajame plane Jūrinėms teritorijoms numatyta ūkinės veiklos plėtra netrukdytų siekti aplinkos apsaugos tikslų ir GAB Lietuvos jūros rajone ir Kuršių mariose.						(19)		(15)					19			
2.4. Atlikti priemonių poveikio kiekybinę, o kur pagrįstai neįmanoma, – kokybinę analizę ir įvertinti, kaip jų įgyvendinimas padės siekti atnaujintų jūros aplinkos apsaugos tikslų ir jūros GAB iki 2026 metų.													19			
2.5. Atlikti priemonių sąnaudų efektyvumo ir ekonominės naudos (sąnaudų-naudos) analizę, įvertinti papildomų techninių priemonių poreikį bei pasiūlyti įgyvendinančias institucijas.													19			
2.6. Pateikti siūlomų priemonių detalizuotą aprašymą (pagrindimas, priemonės taikymo trukmė, priemonės įgyvendinimo techninis aprašymas, numatomas priemonės poveikis, priemonės taikymo sąnaudos, siūlomi finansavimo šaltiniai, įgyvendinančios institucijos).													19			

Veikla	2021												2022			
	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	01	02	03	04	
2.7 Parengti, detalizuoti ir pateikti priemonių programą (toliau – Atnaujinta priemonių programa), atitinkančią Europos Komisijos priemonių rengimo ir priemonių programos raportavimo vadovo rekomendacijas.													19			
3.1. Pagrįsti ir/ar atnaujinti išimtis, nurodytas I-ojo JSPD etapo metu, siekiant GAB ar tikslo pagal D2, D5, D1,4 Pelaginės buveinės, D8/D9.													19			
3.2. Identifikuoti naujus išimtinus atvejus, kuriais dėl JSPD 14 straipsnyje išvardytų priežasčių jūros aplinkos apsaugos tikslai arba gera jūros aplinkos būklė negali būti pasiekta. Išimties dėl tikslų pasiekimo atidėjimo turi būti aiškios, pagrįstos ir atitikti JSPD reikalavimus ir EK Priemonių programos rengimo rekomendacinius dokumentus. Turi būti nurodyta, iki kada planuojama pasiekti tikslus arba gerą jūros aplinkos būklę. Pateikti šiems atvejams priemonės vadovaujantis JSPD 14 straipsniu.													19			
4.1. Padėti suderinti priemones su trečiaja Nemuno upių baseinų rajono valdymo plano priemonių programa ir pateikti tai pagrindžiančią informaciją.													19			
4.2. Dalyvauti visame parengtos informacijos derinimo su visuomene, ministerijomis ir LR Vyriausybe procese: a) teikti informaciją ir rengti medžiagą Paslaugų teikėjo kompetencijos apimtyje; b) analizuoti gaunamus komentarus ir teikti argumentuotus pasiūlymus dėl jų priėmimo ar atmetimo. Perkančiajai organizacijai pritarus Paslaugų teikėjo argumentuotiems pasiūlymams, Paslaugų teikėjas turi atitinkamai pakoreguoti parengtą medžiagą arba argumentuotai atmesti pateiktus visuomenės pasiūlymus. Paslaugų teikėjas, analizuodamas visuomenės pastabas, turi įvertinti kaip teikiamos pastabos ir komentarai gali įtakoti nustatytus jūros aplinkos apsaugos tikslus, ir tuo pagrindu siūlyti sprendimus.													19			
4.3. Teikti organizacinę, ekspertinę paramą Perkančiajai organizacijai organizuojant visuomenės informavimo renginius (du seminarai).															19	
4.4. Teikti ekspertinę pagalbą ir informaciją Perkančiajai organizacijai vykdamą keliamų tikslų ir priemonių jiems pasiekti harmonizavimą Baltijos regione (HELCOM).													19			
4.5. Paslaugų teikėjas teikia ekspertinę pagalbą ir informaciją Perkančiajai organizacijai priemonių programos raportavimo, pagal JSPD, proceso metu.															19	
Įvadinė ataskaita		03	19													
I-oji tarpinė ataskaita					07	19										
II-oji tarpinė ataskaita										02	19					

Veikla	2021												2022			
	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	01	02	03	04	
Galutinė ataskaita															04 19	

3 Lėšų, reikalingų pradėti vykdyti sutartį, pagrindimas

Remiantis sutarties 3.2.1.1 punktu, paslaugos teikėjas kartu su įvadine ataskaita pateikia lėšų, reikalingų pradėti vykdyti viešojo pirkimo paslaugų sutartį, pagrindimą, kuriame būtų nurodomas reikalingų lėšų dydis ir lėšų panaudojimo tikslas. Pagal paslaugų techninę specifikaciją ir šioje ataskaitoje pateiktą sutarties įgyvendinimo planą (2 lentelė) iki I-os tarpinės ataskaitos turi būti baigtos 1 uždavinio veiklos bei iš dalies pradėtos 2 uždavinio veiklos (2.1-2.3), kurių įgyvendinime dalyvaus 11 specialistų – mokslo darbuotojų. Lėšos bus panaudojamos jų darbo užmokesčiui, taip pat numatytos lėšos administracinei ir techninei projekto paramai.

Planuojamos išlaidos sudaro 24.745 Eur (15% sutarties bendros kainos) ir pateiktos remiantis Klaipėdos universiteto darbo užmokesčio mokėjimo tvarka (įskaičiuojant visus mokesčius) numatytiems vykdytojams, vertinant darbų apimtį (3 lent.).

3 lentelė. Lėšų, reikalingų pradėti vykdyti sutarties „Lietuvos Baltijos jūros aplinkos apsaugos valdymo stiprinimas“ veiklas pagrindimas avansiniam mokėjimui laikotarpiui iki I-os tarpinės ataskaitos (DU – darbo užmokesčio kaštai su visais mokesčiais).

Uždavinys (veiklos)	Išlaidų kategorija ir paskirtis	Išlaidos
1.1.	DU: dokumentų analizė ir ataskaitos paruošimas	6000
1.2	DU: dokumentų analizė ir ataskaitos paruošimas	4000
1.3	DU: dokumentų analizė ir ataskaitos paruošimas	2000
1.4	DU: dokumentų analizė ir ataskaitos paruošimas	2000
1.5	DU: dokumentų analizė ir ataskaitos paruošimas	3000
1.6	DU: dokumentų analizė ir ataskaitos paruošimas	3000
1.7	DU: dokumentų analizė ir ataskaitos paruošimas	3000
2.1-2.3	DU: dokumentų analizė ir ataskaitos paruošimas	1745
	Iš viso:	24745