ЕВРОПЕЙСКА
КОМИСИЯ

Брюксел, 18.6.2021 г.
COM(2021) 332 final

ANNEX

ПРИЛОЖЕНИЕ

към

Предложение за Решение за изпълнение на Съвета

за одобряване на оценката на плана за възстановяване и устойчивост на Люксембург

{SWD(2021) 159 final}

ПРИЛОЖЕНИЕ

РАЗДЕЛ 1: РЕФОРМИ И ИНВЕСТИЦИИ В РАМКИТЕ НА ПЛАНА ЗА ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ И УСТОЙЧИВОСТ

1. Описание на реформите и инвестициите

А. КОМПОНЕНТ 1А: Умения, повишаване на квалификацията и преквалификация

Компонентът „Умения, преквалификация и повишаване на квалификацията“ на плана на Люксембург за възстановяване и устойчивост е същевременно отговор на предизвиканото от кризата увеличение на равнището на безработицата, на дългогодишното предизвикателство, свързано с недостига на умения на пазара на труда, и на все по-широкото използване на дистанционна работа, което води до организационни промени и по-голямо търсене главно на цифрови умения. Две програми за обучение са насочени съответно към търсещите работа лица и работниците, включени в режим на работа при непълно работно време. С допълнителна реформа се предоставя план за действие в областта на обучението, в който се определят пътищата за професионално обучение (Skillsbridges — „мостове на уменията“), предназначени да осигурят умения, определени като най-необходими в бъдеще.

Компонентът допринася за изпълнението на специфична за държавата препоръка 1 от 2019 г. за повишаване на пригодността за заетост на по-възрастните работници, специфична за държавата препоръка 3 от 2019 г. за стимулиране на развитието на умения и специфична за държавата препоръка 2 от 2020 г. за смекчаване на въздействието на кризата върху заетостта, като се обръща специално внимание на хората в затруднено положение на пазара на труда.

Очаква се нито една мярка в този компонент да не нанася значителни вреди на екологичните цели по смисъла на член 17 от Регламент (ЕС) 2020/852, като се вземат предвид описанието на мерките и стъпките за смекчаване на последиците, определени в плана за възстановяване и устойчивост в съответствие с Техническите насоки за прилагането на принципа за „ненанасяне на значителни вреди“ (2021/C58/01).

А.1. Описание на реформите и инвестициите за безвъзмездна финансова подкрепа

Реформа: Skillsdësch

В рамките на една по-широка инициатива, насочена към разработване на стратегия за уменията и насърчаване на непрекъснатото и професионално обучение, беше проведена съвместна процедура, включваща дискусии на кръгла маса относно уменията, ръководени от всички заинтересовани страни („Skillsdësch“), за да се анализира търсенето на умения и да се определят най-обещаващите професионални профили. В изготвения в резултат на това план за действие се определят специални схеми за обучение, наречени „мостове на уменията“, които помагат на работниците и търсещите работа лица да повишат пригодността си за заетост по време на екологичния и цифровия преход. Така замислените професионални обучения ще започнат през второто тримесечие на 2022 г.

Инвестиция 1: FutureSkills

В същия контекст програмата FutureSkills (ориентирани към бъдещето умения) предоставя търсени социални, цифрови и управленски умения на избрани и мотивирани търсещи работа лица, за да се улесни краткосрочната им реинтеграция на пазара на труда и мобилността им. Програмата определя специална цел за търсещите работа на възраст 45 години и повече, за да се спомогне за намаляване на широко разпространените случаи на ранно пенсиониране и за подобряване на уменията. Съдържанието, генерирано от програмата, се предоставя на разположение на по-голям брой търсещи работа лица в по-дългосрочен план.

Инвестиция 2: Умения в областта на цифровите технологии

В рамките на програмата за цифрови умения всички служители, включени в режим на работа при непълно работно време между януари и март 2021 г., могат да имат достъп до курсове за електронно обучение по цифрови умения. Като използват ваучери на стойност до 500 EUR, те могат да избират между основни и посреднически курсове. Тъй като не се изисква собствено ИТ оборудване, програмата е насочена към хората с по-ниски цифрови умения.

А.2. Ключови етапи, цели, показатели и график за мониторинг и изпълнение на безвъзмездната финансова подкрепа

Пореден номер	Свързана мярка (реформа или инвестиция)	Ключов етап /Цел	Наименование	Качествени показатели (за ключови етапи)	Количествени показатели (за цели)			Ориентировъчен график за приключване		Описание на всеки ключов етап и цел
					Мерна единица	Базово равнище	Цел	Тримесечие	Година	
1A-1	Реформа 1 – Skillsdësch	Ключов етап	Стартиране на Skillsdësch	Официално стартиране на процеса Skillsdësch по време на заседанието на тристранния координационен комитет				III	2020 г.	Стартиране от тристранния координационен комитет на процеса на кръгла маса за сътрудничество (Skillsdësch), за да се анализира търсенето на умения и да се определят най-обещаващите длъжностни характеристики
1A-2	Реформа 1 – Skillsdësch	Ключов етап	Стартиране на професионалното обучение („мостове на уменията“)	Официално започване на обучение чрез откриване на регистрации за заинтересованите участници				II	2022 г.	Професионалното обучение, разработено в рамките на процеса Skillsdësch, се стартира официално, като те се отварят за регистрация от заинтересованите участници.
1A-3	Инвестиция 1 – FutureSkills	Ключов етап	Споразумение между партньорите относно „оперативната фаза“	Подписване на споразумението				I	2021 г.	Подписване от партньорите по програмата (Министерство на труда, заетостта и социалната и солидарна икономика, Търговска камара, Обучителен център и Работническа камара) на споразумението относно „оперативната фаза“ на програмата FutureSkills
1A-4	Инвестиция 1 – FutureSkills	Цел	Участници в програмата FutureSkills на възраст над 45 години		Брой лица	0	150	IV	2021 г.	150 търсещи работа лица на възраст над 45 години (30 % от общо 500 участници) са участвали в обучението FutureSkills
1A-5	Инвестиция 1 – FutureSkills	Цел	Участници в програмата FutureSkills		Брой лица	150	440	IV	2021 г.	Общо 440 търсещи работа лица са участвали в обучението FutureSkills.

1A-6	Инвестиция 2 – Цифрови умения	Ключов етап	Достъп до обучение, предлагано в рамките на програмата „Цифрови умения“	Достъп до обучение по цифрови умения чрез платформата guichet.lu				II	2021 г.	Достъпът, чрез цифровата платформа guichet.lu, до обучението по цифрови умения, предлагано в рамките на програмата „Цифрови умения“ на 40000 служители, наети през януари—март 2021 г. в режим на работа при непълно работно време, е оперативен.
1A-7	Инвестиция 2 – Цифрови умения	Ключов етап	Стартиране на действието, покана към потенциални бенефициери	Изпращане на персонализирани покани до 40 000 потенциални бенефициери				II	2021 г.	40 000 потенциални бенефициери (служители, назначени през януари—март 2021 г. в режим на работа при непълно работно време) са поканени с персонализирано писмо по пощата да участват в продължаващото обучение „Цифрови умения“
1A-8	Инвестиция 2 – Цифрови умения	Цел	Завършване на обучението		Брой лица	0	11700	IV	2021 г.	Общо 11700 участници са завършили обучението по цифрови умения, предлагано чрез ваучер за продължаващото обучение „Цифрови умения“

Б. КОМПОНЕНТ 1Б: Укрепване на устойчивостта на здравната система

Този компонент на плана за възстановяване и устойчивост на Люксембург включва две реформи и две инвестиции, насочени към справяне с някои от структурните проблеми на сектора на здравеопазването в Люксембург: липсата на здравни специалисти и необходимостта от повишаване на ефективността на здравната система, по-специално чрез цифровизацията ѝ. Първата реформа е насочена към управлението на здравната система и очертава процеса на консултации със заинтересованите страни и метода на работната програма за справяне с редица предварително определени предизвикателства. Целта на втората реформа е да се предефинират и разширят компетенциите на различните специалисти. Инвестициите допринасят за цифровизацията в сектора на здравеопазването чрез: i) въвеждане на цифров регистър на здравните специалисти за по-добро управление и предвиждане на здравното покритие и необходимите здравни специалисти, и ii) разработване на решения за телемедицината.

Този компонент е отговор на специфична за държавата препоръка от 2020 г. за подобряване на устойчивостта на здравната система, състояща се в осигуряване на подходящо мобилизиране на наличните здравни работници чрез подобряване на управлението на системата и електронното здравеопазване.

Очаква се нито една мярка в този компонент да не нанася значителни вреди на екологичните цели по смисъла на член 17 от Регламент (ЕС) 2020/852, като се вземат предвид описанието на мерките и стъпките за смекчаване на последиците, определени в плана за възстановяване и устойчивост в съответствие с Техническите насоки за прилагането на принципа за „ненанасяне на значителни вреди“ (2021/C58/01).

Б.1. Описание на реформите и инвестициите за безвъзмездна финансова подкрепа

Реформа 1: Gesondheetsdësch

Люксембург започна процес на консултации („Gesondheetsdësch“) сред министерствата, ръководителите на здравното осигуряване, представителите на лекарите и здравните специалисти, за да модернизира управлението на сектора на здравеопазването и да отговори на редица предварително определени предизвикателства в шест тематични работни области. Реформите и инвестициите, представени в плана на Люксембург за възстановяване и устойчивост — реформиране на компетентностите на здравните специалисти, създаване на цифров регистър на здравните специалисти и разработване на решения за телемедицината, се основават на резултатите от настоящата консултация. Другите работни направления на този процес обхващат също така много важни области, свързани с устойчивостта на здравната система (по-специално подобряване на първичните здравни грижи, интегрирани грижи, насърчаване на здравето, устойчиво финансиране на здравеопазването), но не се превръщат в ангажименти в плана, с изключение на публикуването на работна програма за прилагането на резултатите от процеса Gesondheetsdësch.

Реформа 2: Реформа на регламентирането на компетенциите на здравните специалисти

Целта на тази реформа е да се преработят правомощията на редица здравни специалисти, за да се повиши привлекателността на здравните професии, да се създадат условия за промяна на задачите и да се отговори на недостига на здравни специалисти в контекста на нарастващото търсене на грижи. Създават се и нови професионални

категории сред здравните специалисти (като старши медицински сестри и специализирани медицински сестри), както и междинно ниво между медицинските сестри и санитарите.

Първите професии, към които трябва да се насочи това предефиниране на компетенциите, са медицинските сестри и санитарите. Законодателството, прието в тази връзка, влиза в сила до 30 септември 2025 г. Същият процес се извършва и за другите професии в областта на здравеопазването (включително специализирани медицински сестри, терапевти, акушерки, социални работници и диетолози), чиито нужди трябва да бъдат установени в пътната карта, която ще бъде публикувана най-късно до 30 юни 2024 г. Законодателството, прието в тази връзка, влиза в сила до 31 декември 2025 г.

Инвестиция 1: Единен цифров регистър на здравните специалисти

Целта на тази инвестиция е да се създаде единен цифров регистър за здравните професии, който да събира административни и професионални данни, за да се управляват данните за здравните специалисти в Люксембург (броят на лекарите, техните специалности, области на експертен опит, възрастово разпределение, териториално разпределение...), да се прогнозират необходимите професии и умения (краткосрочни до средносрочни демографски прогнози по специалности и географски райони) и да се мобилизират служители по време на кризи. Този инструмент също така позволява управлението на професионалните лицензи и отговаря на правното задължение за актуализиране на професионалните данни. Проектът приключва не по-късно от 31 март 2023 г.

Инвестиция 2: Решение за телемедицина за дистанционно медицинско проследяване на пациенти

Тази инвестиция е насочена към развитието на дистанционно медицинско наблюдение (телемедицина) до 31 март 2022 г. Тя се основава на система за телеконсултации, въведена по време на пандемията от COVID-19 от Агенцията за електронно здравеопазване през март 2020 г. („Maela“, позволяваща дистанционно наблюдение между лекари, зъболекари или акушерки и пациенти) и включва по-усъвършенствано решение („IdeoPHM“). Новата система се интегрира в услугите за електронно здравеопазване, въведени на националната платформа за електронно здравеопазване. В интерес на цифровото приобщаване на хората с ниски цифрови умения и възрастните хора Министерството на здравеопазването създаде бюро за помощ, което може да бъде намерено чрез електронна поща или телефон. Тя подобрява достъпността на здравното обслужване и ограничава натиска върху здравните специалисти, като същевременно намалява необходимостта от физическо пътуване в контекста на пандемията от COVID-19.

Б.2. Ключови етапи, цели, показатели и график за мониторинг и изпълнение на безвъзмездната финансова подкрепа

Пореден номер	Свързана мярка (реформа или инвестиция)	Ключов етап /Цел	Наименование	Качествени показатели (за ключови етапи)	Количествени показатели (за цели)			Ориентировъчен график за приключване		Описание на всеки ключов етап и цел
					Мерна единица	Базово равнище	Цел	Тримесечие	Година	
1Б-1	Реформа 1 — Укрепване на устойчивостта на здравните системи – Gesondheetsdësch	Ключов етап	Начална и подготвителна фаза на процеса Gesondheetsdësch с цел да се разгледат шестте тематични приоритета.	Начало на процеса на консултации				III	2020 г.	Първа стартова среща и стартиране на подготвителния етап на процеса Gesondheetsdësch с цел да се разгледат шестте тематични приоритета (1. По-добро взаимно допълване между болничния сектор и сектора на амбулаторно лечение; 2.Подобряване на отношенията между пациентите и доставчиците на здравно обслужване; 3. Демография на лекарите и медицинския персонал: лостове за предотвратяване на недостиг; 4. Превенция в сектора на здравеопазването; 5. Използване на нови технологии в здравеопазването; 6. Финансиране на здравната система: финансова устойчивост на системата.
1Б-2	Реформа 1 — Укрепване на устойчивостта на здравните системи – Gesondheetsdësch	Ключов етап	Работна програма	Публикуване на работната програма				IV	2021 г.	Публикуване на работната програма, която да ръководи изпълнението на програмата Gesondheetsdësch, с цел създаване на структурна рамка, която да отразява политическите дискусии относно здравната система. Тази работна програма се

										разработва от шестте работни групи (РГ) на Gesondheetsdësch: РГ1: По-добро взаимно допълване между болничния сектор и сектора на амбулаторно лечение РГ2: Подобряване на отношенията между пациентите и доставчиците на здравно обслужване РГ3: Демография на лекарите и медицинския персонал: лостове за предотвратяване на недостиг РГ4: Превенция в здравния сектор: към промяна на парадигмата РГ5: Използване на нови технологии в здравеопазването РГ6: Финансиране на здравната система: финансова устойчивост на системата
1Б-3	Реформа 2 — Укрепване на устойчивостта на здравната система – реформиране на правомощията на здравните специалисти	Ключов етап	Публикуване на пътна карта за прилагане на реформата на отговорностите на здравните специалисти	Публикуване на пътна карта за осъществяване на реформата				I	2022 г.	Публикуване на пътна карта за прилагане на реформата на отговорностите на здравните специалисти с цел общо определяне на компетенциите, задачите и отговорностите между лекарите, медицинските сестри, лицата, полагащи грижи, и други здравни

										професии, посочени в списъка в член 1 от Закона от 1992 г.
1Б-4	Реформа 2 — Укрепване на устойчивостта на здравната система – реформиране на правомощията на здравните специалисти	Ключов етап	Компетентност, задачи и отговорности на медицинските сестри и помощник-медицинските сестри	Влизане в сила на закона				III	2025 г.	Влизане в сила на Закона за преработване на компетенциите, командировките и разпределянето на медицинските сестри и помощник-медицинските сестри
1Б-5	Реформа 2 — Укрепване на устойчивостта на здравната система – реформиране на правомощията на здравните специалисти	Ключов етап	Компетентност, задачи и отговорности на други здравни професии (включително специализирани медицински сестри, терапевти, акушерки, социални работници и диетолози)	Влизане в сила на закона				IV	2025 г.	Влизане в сила на закона за преработване на компетентностите, мисиите и правомощията на другите здравни професии (включително специализирани медицински сестри, терапевти, акушерки, социални работници и диетолози)
1Б-6	Инвестиция 1 – Укрепване на устойчивостта на здравните системи – Единен цифров регистър на професиите в здравеопазването	Цел	Предоставяне на новия цифров регистър		Брой лица	0	5000	IV	2022 г.	Единният цифров регистър на професиите в областта на здравеопазването, който събира съответната административна и професионална информация, позволяваща по-добро управление на здравните специалисти, функционира и има 5 000 регистрирани специалисти.
1Б-7	Инвестиция 2 – Укрепване на устойчивостта на здравните	Ключов етап	Maela	Функционира решението за дистанционно наблюдение				I	2021 г.	Решението за дистанционно наблюдение Maela, което позволява дистанционно медицинско наблюдение

	системи – решение за телемедицина за дистанционно медицинско проследяване на пациенти			Maela, което позволява дистанционно медицинско наблюдение между здравните специалисти (включително лекари и медицински сестри) и пациентите.						между здравните специалисти (включително лекари и медицински сестри) и пациентите, функционира с 3000 протокола за дистанционно наблюдение, проведени между 23.3.2020 г. и 7.2.2021 г.
1Б-8	Инвестиция 2 – Укрепване на устойчивостта на здравните системи – решение за телемедицина за дистанционно медицинско проследяване на пациенти	Ключов етап	Интегрирано решение	Решението за дистанционно наблюдение IdeoPHM заменя Maela.				I	2022 г.	Решението за дистанционно наблюдение IdeoPHM заменя Maela и дава възможност за дистанционно медицинско наблюдение между здравните специалисти (включително лекари и медицински сестри) и пациентите. Решението функционира и се прилага чрез националната платформа за електронно здравеопазване.

В. КОМПОНЕНТ 1В – Увеличаване на предлагането на достъпни и устойчиви обществени жилища

Целта на този компонент на плана на Люксембург за възстановяване и устойчивост е да се развие жилищното настаняване и да се увеличи предлагането на достъпни и устойчиви жилища в Люксембург.

Като част от този компонент реформата „Пакт за жилищно настаняване 2.0“ въвежда нова референтна рамка за правителствена подкрепа за общините за създаването на нови проекти за жилищно настаняване чрез изграждането на нови сгради или обновяването на съществуващия сграден фонд. Този компонент включва и инвестиционна мярка, която е насочена към подпомагане на производството на енергия от възобновяеми източници като част от проекта Neischmelz в община Dudelange (по-широк проект, включващ саниране на бивш промишлен обект за създаване на нов градски район, като по този начин се увеличава предлагането на достъпни и устойчиви жилища).

Чрез мярката „Пакт за жилищно настаняване 2.0“ този компонент допринася за изпълнението на специфичната за държавата препоръка, отправена към Люксембург за „насърчаване на икономическата политика, свързана с инвестициите за (...) увеличаване на предлагането на жилища, включително чрез увеличаване на стимулите и премахване на пречките пред строителството“ (специфична за държавата препоръка 3 от 2019 г.). Чрез проекта Neischmelz и чрез аспектите, свързани със санирането на сгради по Пакта за жилищно настаняване 2.0, този компонент също така допринася за екологичния преход и за изпълнението на специфична за държавата препоръка 3 от 2020 г. за „насочване на инвестициите към екологичния (...) преход, по-специално към устойчиви (...) сгради, чисто и ефективно производство и използване на енергия, допринасящо за постепенната декарбонизация на икономиката“.

Очаква се нито една мярка в този компонент да не нанася значителни вреди на екологичните цели по смисъла на член 17 от Регламент (ЕС) 2020/852, като се вземат предвид описанието на мерките и стъпките за смекчаване на последиците, определени в плана за възстановяване и устойчивост в съответствие с Техническите насоки за прилагането на принципа за „ненанасяне на значителни вреди“ (2021/C58/01).

В.1. Описание на реформите и инвестициите за безвъзмездна финансова подкрепа

Реформа: Пакт за жилищно настаняване 2.0

В Люксембург високата степен на концентрация на частна собственост и ограничените стимули за освобождаване на земя за застрояване ограничават способността на публичните органи да се справят с хроничното недостатъчно предлагане на жилища, което продължава да води до повишаване на цените в условията на силен прираст на населението. Междувременно задлъжнялостта на домакинствата продължава да нараства и възлиза на 170 % от БНД през 2018 г. (повечето от които са ипотечни дългове и са неравномерно разпределени, което прави по-бедните домакинства относително по-уязвими).

В този контекст тази реформа ще въведе „Пакт за жилищно настаняване 2.0“ като референтна рамка за насърчаване на общините да мобилизират земя за строителството и жилищата за обновяване за увеличение на предлагането на социални жилища с оглед на липсата на жилища на достъпни цени; и ще поощри изграждането на училища и

детски ясли, за да се справят с нарастващото население. Тази схема се основава на поуките, извлечени от Пакта за жилищно настаняване 1.0, който е в сила от 2008 г.

Съгласно Пакта за жилищно настаняване 2.0 всяка община може да се ангажира, като подпише „първоначална конвенция“ с държавата, която позволява на общината да бъде подпомагана от „съветник по жилищната политика“. В такъв случай общината изготвя и приема собствена общинска стратегия за жилищно строителство („Programme d’action local logement“ или PAL). След това общините подписват „конвенция за изпълнение“ с държавата, която включва задължение за общината да изпълни проектите за строителство, описани в PAL, с финансова подкрепа от държавата въз основа на жилищата на достъпни цени, пуснати на пазара за отдаване под наем през предходната година.

Пактът за жилищно настаняване 2.0 взема предвид приоритетите за развитие, определени в секторните планове и новата национална основна програма за пространствено планиране (PDAT), и доколкото броят на подписващите общини позволява това, допринасят за съгласувано развитие на земеползването на национално равнище с оглед на устойчивото увеличаване на предлагането на жилища. Целта на реформата е до 2025 г. да се пуснат на пазара най-малко 1200 жилищни единици.

Въпреки че повечето общини са подписали споразумение в рамките на Пакта за жилищно настаняване 1.0, това не е довело до значително увеличение на предлагането на социални жилища. В сравнение със своя предшественик Пактът за жилищно настаняване 2.0 предвижда, че наличният финансов пакет за държавни трансфери към общините се изчислява въз основа на броя на жилищата на достъпни цени на тяхна територия; пуснати на пазара за отдаване под наем през предходната година (чрез строителство или придобиване и обновяване), а не въз основа на прираста на населението. Освен това финансовите вноски, предоставени на общините, се изплащат въз основа на изпълнението на проекти, одобрени в рамките на Пакта за жилищно настаняване 2.0 и насочени към постигане на неговите цели. По-тясното сътрудничество между държавата и общините е основна цел на реформата, насочена към укрепване на капацитета на публичния сектор за значително увеличаване на обществения жилищен фонд и разширяване на практиката на достъпни и устойчиви жилища под наем. В този смисъл в проекта за Пакт за жилищно настаняване 2.0 се предвижда, че между 10 % и 30 % от всеки проект за развитие са предназначени за жилища на достъпни цени, предлагани на пазара за отдаване под наем. Реформата предлага възможност за пълноценно справяне с тенденцията на инфлацията на цените на жилищата, която също се счита за една от основните пречки пред инвестициите и растежа.

Инвестиция: Проект Neischmelz в Dudelange – енергия от възобновяеми източници

Тази мярка се състои в подпомагане на подпроекти на мащабния проект за преобразуване на бившия промишлен обект Neischmelz, разположен в община Dudelange, с цел изграждане на нов градски район, като по този начин се допринася за преодоляване на недостига на жилища на достъпни цени в Люксембург. Повече от половината жилища, създадени като част от тази програма, са предназначени за наемане на достъпни цени. Очаква се цялостната програма да бъде завършена до 2035 г.

В този контекст електроенергията се произвежда от фотоволтаични панели, монтирани на голямата покривна повърхност на рехабилитираната стара конструкция. Топлинната енергия се произвежда или чрез иновативна дълбочинна геотермална енергийна

система, или чрез набор от слънчеви термични панели, в зависимост от възможността геотермалната система да бъде потвърдена след допълнителни проучвания.

Работите по енергийната система не зависят от напредъка на операциите за възстановяване на замърсените земи на обекта. Що се отнася до производството на топлинна енергия чрез геотермална енергия, до 31 декември 2022 г. се възлага договор за строителни работи за стартиране на новото пробно сондиране, за потвърждаване на обещаващите резултати от първото пробно сондиране, извършено през 2018 г., и до 30 септември 2023 г. се взема окончателно решение за потвърждаване на развитието на геотермалната енергийна система или за връщане към електроцентрала със слънчев термичен панел. И в двата случая работата по топлоснабдителните мрежи трябва да започне до 30 септември 2024 г. До 31 декември 2025 г., ако бъде потвърдена осъществимостта, трябва да бъдат завършени двете окончателни сондажи за геотермалната енергийна система; в противен случай топлоелектрическата централа, базирана на слънчеви термични панели, трябва да е в експлоатация. Що се отнася до производството на електроенергия, най-малко 8000 m² фотоволтаични слънчеви панели трябва да бъдат завършени до 31 декември 2025 г.

B.2. Ключови етапи, цели, показатели и график за мониторинг и изпълнение на безвъзмездната финансова подкрепа

Пореден номер	Свързана мярка (реформа или инвестиция)	Ключов етап /Цел	Наименование	Качествени показатели (за ключови етапи)	Количествени показатели (за цели)			Ориентировъчен график за приключване		Описание на всеки ключов етап и цел
					Мерна единица	Базово равнище	Цел	Тримесечие	Година	
1B-1	Реформа – Пакт за жилищно настаняване 2.0	Ключов етап	Влизане в сила на Пакта за жилищно настаняване 2.0	Влизане в сила	—	—	—	III	2021 г.	Влизане в сила на Закона за Пакта за жилищно настаняване 2.0 с цел увеличаване на предлагането на достъпни и устойчиви жилища на общинско равнище. Целта на Пакта за жилищно настаняване е да се изготвят споразумения за прилагане с общините, които да позволят изпълнението на „Програма за действие в областта на жилищното настаняване на местно равнище“.
1B-2	Реформа – Пакт за жилищно настаняване 2.0	Цел	Процент на общините, подписали първоначално споразумение	—	Процент	0	70	IV	2023 г.	Подписване на първоначалното споразумение със 70 % от общините в Люксембург.
1B-3	Реформа – Пакт за жилищно настаняване 2.0	Цел	Процент на общините, подписали споразумение за изпълнение	—	Процент	0	50	IV	2022 г.	Подписване на споразумението за изпълнение с най-малко 50 % от общините в Люксембург. В това споразумение се определят, наред с другото, условията за изплащане на финансовата подкрепа, на която общината има право.
1B-4	Инвестиция 1 – проект Neischmelz	Ключов етап	Стартиране на новото пробно сондиране	Възлагане на договора за строителни работи	—	—	—	IV	2022 г.	Възлагане на обществената поръчка за строителни работи, след провеждане на търг, за новото пробно сондиране, за да се потвърди осъществимостта на геотермална енергийна система на обекта.
1B-5	Инвестиция 1 – проект Neischmelz	Ключов етап	Решение относно избраната технология за производство на топлинна енергия от	Талон за поръчка	—	—	—	III	2023 г.	Поръчка за покупка, подписана от Fonds de Logement до ръководителя на проекта, с искане за започване на нова фаза на проекта, във връзка с решението за избор на технология за производство на топлинна енергия от възобновяеми източници (геотермална енергия/слънчева топлинна енергия) въз основа на резултатите от новото пробно сондиране, посочено в етап 1B-4 по-горе.

			възобновяеми източници							
1B-6	Инвестиция 1 – проект Neischmelz	Ключов етап	Стартиране на топлоснабдителната мрежа и топлоцентралите	Талон за поръчка	—	—	—	III	2024 г.	Поръчка за покупка, подписана от Fonds de Logement до изпълнителя за стартиране на топлоснабдителната мрежа и топлоцентралите.
1B-7	Инвестиция 1 – проект Neischmelz	Цел	Производство на електроенергия за новия район	—	m²	0	8000	IV	2025 г.	Инсталирани и въведени в експлоатация общо 8 000 m² фотоволтаични панели.
1B-8	Инвестиция 1 – проект Neischmelz	Ключов етап	Производство на топлинна енергия за новия район	Приемане на произведения	—	—	—	IV	2025 г.	След нареждането за покупка, посочено в етап 1B-6 по-горе, приемане на строителни работи за общ инсталиран капацитет за производство на топлинна енергия за 1000 жилища.

Г. КОМПОНЕНТ 2А: Декарбонизация на транспорта

Този компонент от плана на Люксембург за възстановяване и устойчивост има за цел да допринесе за декарбонизацията на сектора на автомобилния транспорт (който представлява 50 % от емисиите на Люксембург през 2018 г., повече от два пъти повече от средната стойност за ЕС от 21 %[1], отчасти поради транзитния транспорт), по-специално чрез насърчаване на по-голяма електрификация на мобилността.

Тя се състои от реформа за насърчаване на закупуването на превозни средства с нулеви или ниски емисии от възлагащите органи и възложители и инвестиция за по-нататъшно разгръщане на мрежа от зарядни точки за електрически превозни средства в цялата страна.

Този компонент допринася за изпълнението на специфична за държавата препоръка, отправена към Люксембург (специфична за държавата препоръка 3 от 2019 г. и специфична за държавата препоръка 3 от 2020 г.) за „насочване на инвестициите към екологичния (...) преход, по-специално върху устойчивия транспорт“.

Очаква се нито една мярка в този компонент да не нанася значителни вреди на екологичните цели по смисъла на член 17 от Регламент (ЕС) 2020/852, като се вземат предвид описанието на мерките и стъпките за смекчаване на последиците, определени в плана за възстановяване и устойчивост в съответствие с Техническите насоки за прилагането на принципа за „ненанасяне на значителни вреди“ (2021/C58/01).

Г.1. Описание на реформите и инвестициите за безвъзмездна финансова подкрепа

Реформа: Електрификация на флота от възлагащи органи и възложители, както и на обществения транспорт

В Директивата за чистите превозни средства[2] се предвижда, че държавите членки трябва да гарантират, че възлагането на обществени поръчки за леки и тежки превозни средства от възлагащи органи и възложители отговаря на минималните национални цели за възлагане на обществени поръчки за чисти превозни средства за референтни периоди от пет години (най-малко 38,5 % от леките превозни средства, 45 % от чистите автобуси и 10 % от тежкотоварните превозни средства през периода 2021—2025 г.).

Тази реформа се състои в надхвърляне на това задължение, като се изисква не само минималните цели да бъдат постигнати като средна национална стойност за всички превозни средства, за които се възлагат обществени поръчки, но и да бъдат постигнати поотделно от всеки възлагащ орган и възложител.

Освен това люксембургската държава като възлагащ орган си е поставила по-високи вътрешни цели и планира изцяло да електрифицира автомобилния парк от автобуси, експлоатирани от оператора на обществения транспорт RGTR до 2030 г.

Инвестиция: Схема за подпомагане на пунктовете за зареждане

[1] Източник: Европейска агенция за околната среда, зрител на данни за парникови газове

[2] Директива (ЕС) 2019/1161 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година за изменение на Директива 2009/33/ЕО за насърчаването на чисти и енергийно ефективни пътни превозни средства. ОВ L 188, 12.7.2019 г., стр. 116—130

Тази инвестиция има за цел да насърчи изграждането на гъста, достъпна мрежа от точки за зареждане на електрически превозни средства в цяла Люксембург чрез създаване на нова схема за финансова подкрепа на инициативите, предприети от предприятията за разработване на нови зарядни точки. Тази схема има за цел да допълни съществуващата система за подкрепа на зарядните точки, която е в сила от юли 2020 г. и която е насочена към инициативи на отделни лица. Новата схема подкрепя както публично достъпните зарядни точки, така и точките, които не са публично достъпни (инфраструктура за зарядни паркове от електрически превозни средства и зареждане на работното място за служителите).

Въз основа на предварително проучване Люксембург приема закон за създаване на схемата до 31 март 2022 г. Очаква се заявленията за проекти да бъдат обработвани от първото тримесечие на 2022 г. и схемата да се прилага до 2025 г.

Г.2. Ключови етапи, цели, показатели и график за мониторинг и изпълнение на безвъзмездната финансова подкрепа

Пореден номер	Свързана мярка (реформа или инвестиция)	Ключов етап /Цел	Наименование	Качествени показатели (за ключови етапи)	Количествени показатели (за цели)			Ориентировъчен график за приключване		Описание на всеки ключов етап и цел
					Мерна единица	Базово равнище	Цел	Тримесечие	Година	
2A-1	Реформа: Електрификация на флота от възлагащи органи и възложители, както и на обществения транспорт	Ключов етап	Наредба на Великия херцог относно обществените поръчки за чисти превозни средства	Влизане в сила	—	—	—	III	2021 г.	Влизане в сила на Регламента на Великия херцог за определяне на минималните проценти на чистите превозни средства (леки превозни средства, автобуси, тежкотоварни превозни средства) сред превозните средства, възлагани чрез обществени поръчки, които трябва да бъдат постигнати от всеки възлагащ орган и всеки възложител през периода 2021—2025 г.
2A-2	Инвестиция: Схема за подпомагане на пунктовете за зареждане	Ключов етап	Закон за схемата за подпомагане на пунктовете за зареждане	Влизане в сила	—	—	—	I	2022 г.	Влизане в сила на закона за въвеждане на схема за подпомагане на инфраструктурата за зареждане на електрически превозни средства. Схемата за подпомагане се предоставя на предприятията и поддържа пунктове за зареждане, достъпни за обществеността или не.
2A-3	Инвестиция: Схема за подпомагане на пунктовете за зареждане	Цел	Брой оперативни зарядни точки	—	„Метрични показатели за предлагането“	0	1300	IV	2023 г.	Брой на зарядните точки (изразени в метрични стойности на предлагането), подкрепени от схемата за подпомагане, които са приведени в действие. „Метричният показател за предлагането“ се изчислява в съответствие с методиката, определена в доклада „Transport & Environment“ (2020 г.), доклад „Зареждане на ЕС: от колко зарядни станции ще имат нужда Европа и нейните държави членки през 20- те години на 21 век“, като обаче се прилага същата тежест за станциите за зареждане, които не са публични, както за станциите за зареждане с полупублични системи.
2A-4	Инвестиция: Схема за подпомаган	Цел	Брой оперативни зарядни	—	„Метрични показа	1300	2600	II	2025 г.	Брой на зарядните точки (изразени в метрични стойности на предлагането), подкрепени от схемата за подпомагане, които са приведени в действие.

	е на пунктовете за зареждане		точки		тели за предла гането “					„Метричният показател за предлагането“ се изчислява в съответствие с методиката, определена в доклада „Transport & Environment“ (2020 г.), доклад „Зареждане на ЕС: от колко зарядни точки ще имат нужда Европа и нейните държави членки през 20- те години на 21 век, като обаче се прилага същата тежест за станциите за зареждане, които не са публични, както за станциите за зареждане с полупублични системи.

Д. КОМПОНЕНТ 2Б: Опазване на околната среда и биологичното разнообразие

Този компонент от плана на Люксембург за възстановяване и устойчивост има за цел да насърчи биологичното разнообразие и защитата и опазването на екосистемите в Люксембург като начин за укрепване на устойчивостта, по-специално като се имат предвид връзките между здравето на човека и здравето на екосистемите. Целите включват възстановяване на местообитанията, увеличаване на екологичната непрекъснатост и устойчивост и възстановяване на екосистемите, както и непрекъснато повишаване на осведомеността и споделяне на знания.

Компонентът се състои от една мярка, която включва някои елементи на реформата и някои елементи на инвестициите, в подкрепа на усилията на общините в областта на околната среда и опазването на биологичното разнообразие. Мярката предлага план за действие, който подготвя общините да се справят с предизвикателствата, свързани с намаляването на биологичното разнообразие и влошаването на състоянието на екосистемите.

Въпреки че специфичните за държавата препоръки, отправени към Люксембург, не посочват природната среда и биологичното разнообразие като специфично предизвикателство за страната, този компонент като цяло допринася за изпълнението на специфична за държавата препоръка 3/2020 за „насочване на инвестициите към екологичния (...) преход“.

Очаква се нито една мярка в този компонент да не нанася значителни вреди на екологичните цели по смисъла на член 17 от Регламент (ЕС) 2020/852, като се вземат предвид описанието на мерките и стъпките за смекчаване на последиците, определени в плана за възстановяване и устойчивост в съответствие с Техническите насоки за прилагането на принципа за „ненанасяне на значителни вреди“ (2021/C58/01).

Д.1. Описание на реформите и инвестициите за безвъзмездна финансова подкрепа

Реформи и инвестиции: *Naturpakt*

Предложената мярка има за цел да въведе национална референтна рамка и схема за подпомагане, за да насърчи общините да се ангажират във все по-голяма степен с действия за опазване на околната среда и биологичното разнообразие. За тази цел мярката се състои в създаването на т.нар. *Naturpakt*, която осигурява правна, финансова, техническа и консултативна референтна рамка за общините. Naturpakt е силно повлиян от вече действащия в Люксембург „Пакт за климата“ за насърчаване на действия за намаляване на емисиите на парникови газове от страна на общините.

Naturpakt дава възможност на държавата да подкрепя финансово усилията на общините. Общините, които желаят да се ангажират, трябва първо да подпишат договор *Naturpakt* с държавата, с който се ангажират да изпълняват действия на своя територия за периода до 2030 г. Възможните категории действия и действия сами по себе си са изброени в „каталог“, публикуван от държавата – те произтичат от националните стратегии за опазване и опазване на природната среда, включително във връзка с опазването на природата, управлението на хидрографските райони и адаптирането към изменението на климата. Публикуването на каталога при спазване на принципа за „ненанасяне на значителни вреди“ е първият етап. Общините, подписали договора *Naturpakt* се ползват от помощта на консултант, финансиран в рамките на схемата *Naturpakt*, и получават годишна субсидия за участие. Освен това държавата

покрива допълнителни разходи във връзка с изпълнението на *Naturpakt*, като например разходите за техническа помощ и одит.

През първата година след подписването на договора *Naturpakt* и най-малко на всеки три години след това общините се подлагат на одит, за да определят нивото на изпълнение спрямо действията, изброени в каталога. Общините с ниво на изпълнение над определен праг (40 % от всички дейности, изброени в каталога) получават сертификат (наречен *Naturpakt Gemeng*), заедно с финансови субсидии, изчислени въз основа на резултатите (които се изискват за увеличаване на извънредния труд след получаване на сертификат), района на общината и годината на сертифициране.

Очаква се Механизмът да подкрепи стартирането на тази мярка, като подкрепи първите 30 общини, подписали договора *Naturpakt*, и първите 15 общини, получили сертификата, през периода на изпълнение 2021—2025 г.

Д.2. Ключови етапи, цели, показатели и график за мониторинг и изпълнение на безвъзмездната финансова подкрепа

Пореден номер	Свързана мярка (реформа или инвестиция)	Ключов етап /Цел	Наименование	Качествени показатели (за ключови етапи)	Количествени показатели (за цели)			Ориентировъчен график за приключване		Описание на всеки ключов етап и цел
					Мерна единица	Базово равнище	Цел	Тримесечие	Година	
2Б-1	Реформи и инвестиции: *Naturpakt*	Ключов етап	Финализиране на каталога от мерки	Публикуване	—	—	—	III	2021 г.	Публикуване на приетия каталог от мерки, свързани с политиките в областта на природната среда и биологичното разнообразие в контекста на *Naturpakt*, което е в съответствие с принципа за „ненанасяне на значителни вреди“.
2Б-2	Реформи и инвестиции: *Naturpakt*	Ключов етап	Закон *Naturpakt*	Влизане в сила	—	—	—	IV	2021 г.	Влизане в сила на Закона за създаване на *Naturpakt* , който позволява на общините да подпишат договор *Naturpakt* с държавата, с който се ангажират да осъществяват действия за опазване на природната среда и биологичното разнообразие на своята територия за периода до 2030 г., и да получат сертифициране и свързани с него финансови субсидии, след като представят достатъчно ниво на изпълнение в светлината на списък от мерки**,** свързани с политиките в областта на природната среда и биологичното разнообразие.
2Б-3	Реформи и инвестиции: *Naturpakt*	Ключов етап	Първоначалният одит на изпълнението е завършен	Публикуване на одитни доклади	—	—	—	I	2023 г.	Публикуване на първия етап на одитния доклад за резултатите на общините по отношение на изпълнените мерки, както е предвидено в каталога от мерки *Naturpakt* , за всяка община, подписала „договора *Naturpakt*“ преди края на първото тримесечие на 2022 г.
2Б-4	Реформи и инвестиции: *Naturpakt*	Цел	Подписване на „договорите *Naturpakt*“ от 30 общини	—	Брой	0	30	I	2024 г.	Общо 30 общини са подписали „договор *Naturpakt*“ с държавата.
2Б-5	Реформи и инвестиции: *Naturpakt*	Цел	Сертификат *Naturpakt* на 15 общини	—	Брой	0	15	I	2025 г.	Общо 15 общини, сертифицирани по *Naturpakt* , въз основа на положителна одитна оценка, че всяка община е постигнала ниво на изпълнение от 40 % от максималната постижима оценка въз основа на каталога от мерки *Naturpakt*.

Е. КОМПОНЕНТ 3А: Насърчаване на основана на данни икономика

Сигурността на личните данни е голямо предизвикателство за обществото, тъй като икономическите и социалните субекти все повече разчитат на цифровите комуникации. Този компонент на плана на Люксембург за възстановяване и устойчивост „Насърчаване на основана на данни икономика“ има за цел да отговори на това предизвикателство. Нейната цел е да се разработи свръхсигурна комуникационна инфраструктура, основана на квантови технологии, с цел повишаване на сигурността на чувствителните комуникации с данни. Този компонент има за цел и създаването на нова технологична екосистема в Люксембург, предназначена за създаване на работни места и привличане на научни експерти в тази област.

В този контекст квантовата комуникационна инфраструктура (ККИ) трябва да има наземна част, която може да свързва две точки с максимално разстояние 100 km, и сателитна част, която може да свързва две точки, ако се намират на разстояние повече от 100 km.

Компонентът е предназначен да допринесе за изпълнението на специфичните за държавата препоръки, получени от Люксембург през 2019 г. и 2020 г., в които се препоръчва насочване на свързаната с инвестициите икономическа политика с цел насърчаване на цифровизацията и иновациите. Компонентът също така допринася за цифровия преход.

Очаква се нито една мярка в този компонент да не нанася значителни вреди на екологичните цели по смисъла на член 17 от Регламент (ЕС) 2020/852, като се вземат предвид описанието на мерките и стъпките за смекчаване на последиците, определени в плана за възстановяване и устойчивост в съответствие с Техническите насоки за прилагането на принципа за „ненанасяне на значителни вреди“ (2021/C58/01).

Е.1. Описание на реформите и инвестициите за безвъзмездна финансова подкрепа

Реформа 1: Насърчаване на създаването на нова технологична екосистема в Люксембург

Разработването и внедряването на квантови комуникационни технологии все още е в експериментална фаза. Целта на предложената реформа е да се стимулира развитието на нова екосистема в Люксембург във връзка с тази нова технология, като се насърчава участието на частни дружества и изследователи. Тази мярка подкрепя иновациите в областта на квантовите комуникации с цел реформиране на съществуващите комуникационни технологии и интегриране на националната инфраструктура в проекта EuroQCI. Придобиването на опит в тази технология ще подготви Люксембург за обучение и привличане на висококвалифицирани кадри и ще стимулира иновативни дружества в тази област.

Освен това квантовата комуникационна инфраструктура (ККИ) позволява обмена на информация по сигурен начин, като предотвратява прихващането на съобщението от трета страна, без да бъде забелязана. Това насърчава най-високо равнище на защита на данните и неприкосновеността на личния живот.

Инвестиция 1: Разработване и внедряване на инфраструктура за изпитване и решения за свръхсигурна свързаност

Тези инвестиции се състоят в разработване и внедряване на необходимата научноизследователска инфраструктура за придобиване на знания и опит в областта на комуникацията, основана на квантови технологии. За тази цел лабораторията LuxQCI се създава в сътрудничество с Изследователския институт SnT. Създаването на тази лаборатория предоставя необходимия експертен опит на научната общност и партньорите в консорциума за разработване и експлоатация на квантова комуникационна инфраструктура. Провеждат се две демонстрации, за да се придобие опит по отношение на технологията. Първата демонстрация чрез наземната мрежа се очаква да се проведе до 31 март 2023 г., а първата демонстрация чрез спътника се очаква да се проведе до 30 септември 2024 г.

Е.2. Ключови етапи, цели, показатели и график за мониторинг и изпълнение на безвъзмездната финансова подкрепа

Пореден номер	Свързана мярка (реформа или инвестиция)	Ключов етап /Цел	Наименование	Качествени показатели (за ключови етапи)	Количествени показатели (за цели)			Ориентировъчен график за приключване		Описание на всеки ключов етап и цел
					Мерна единица	Базово равнище	Цел	Тримесечие	Година	
ЗА-1	Реформа 1 – Насърчаване на създаването на нова екосистема в Люксембург	Ключов етап	Наземна мрежа и космически компонент	Установяване на връзка				I	2023 г.	Успешно свързване на космическите и наземните сегменти на квантовата комуникационна инфраструктура чрез интегриране на наземна и базирана в космоса система за управление на ключовете (KMS), като се използва симулация на разпределението на космическия квантов ключ (QKD), докладвана в протокола на управителния комитет и доклад от консорциума
ЗА-2	Реформа 1 – Насърчаване на създаването на нова екосистема в Люксембург	Цел	Квантово разпределение на ключове		Брой	0	2	II	2022 г.	Успешно свързване на 2 обекта в рамките на LuxQCI Lab чрез изграждане на наземна мрежа
ЗА-3	Инвестиция 1 – Разработване и внедряване на изпитателна инфраструктура и решения за свръхсигурна свързаност	Ключов етап	LuxQCI Laboratory	Пускане в експлоатация на LuxQCI Laboratory				III	2021 г.	LuxQCI Lab, предназначено да придобие експертния опит, необходим за разработването и експлоатацията на квантова комуникационна инфраструктура, трябва да бъде в експлоатация.
ЗА-4	Инвестиция 1 – Разработване и внедряване на изпитателна инфраструктура и решения за свръхсигурна свързаност	Ключов етап	Трансгранична връзка	Установяване на връзка				I	2023 г.	Трансгранична връзка, създадена за демонстрацията на наземна система за разпределение на квантови ключове, официално установена в споразумение между съответната трета държава и Люксембург.
ЗА-5	Инвестиция 1 – Развитие и внедряване на	Ключов етап	Трансгранична връзка за демонстрация,	Установяване на връзка				III	2024 г.	Трансгранична демонстрация на квантова разпределителна система чрез сателитна връзка, формализирана в споразумение между съответната

	изпитателна инфраструктура и решения за свръхсигурна свързаност.		при която се използва спътникът							трета държава и Люксембург.

Ж. КОМПОНЕНТ 3Б: Модернизация на публичната администрация

Пандемията от COVID-19 и противоепидемичните мерки показаха спешната необходимост от по-нататъшно разработване на подходящи оперативно съвместими цифрови решения за публичните услуги и администрациите. Този компонент е насочен към справяне с това предизвикателство чрез повишаване на ефективността и ефикасността на публичните администрации и техните услуги чрез цифровизацията им, като се вземат предвид настоящите предизвикателства, потребности и очаквания на гражданите и държавните служители.

Компонентът на плана на Люксембург за възстановяване и устойчивост е предназначен да отговори на специфичните за държавата препоръки, отправени към Люксембург през 2019 г. и 2020 г., в които се препоръчва насърчаване на иновациите и цифровизацията, по-специално в стопанския сектор, както и насочване на свързаната с инвестициите икономическа политика за насърчаване на цифровизацията и иновациите. Компонентът също така допринася за цифровия преход.

Очаква се нито една мярка в този компонент да не нанася значителни вреди на екологичните цели по смисъла на член 17 от Регламент (ЕС) 2020/852, като се вземат предвид описанието на мерките и стъпките за смекчаване на последиците, определени в плана за възстановяване и устойчивост в съответствие с Техническите насоки за прилагането на принципа за „ненанасяне на значителни вреди“ (2021/C58/01).

Ж.1. Описание на реформите и инвестициите за безвъзмездна финансова подкрепа

Инвестиция 1: Управление на електронни документи, управление на случаите

Инвестиция 1 има за цел въвеждането на централна платформа с необходимите функционални възможности, която да обхваща управлението на документи в публичните администрации, както и обмена на документи между администрациите и гражданите и предприятията. Той предлага също така хранилище за електронно управление на документи и разглеждане на делата. За тази цел правителственият ИТ център (CTIE) въвежда първата основна платформа, наречена „GED Factory“. Всички публични администрации, които желаят да участват в проекта, получават техническа подкрепа от CTIE, за да определят своите специфични нужди.

Инвестиция 2: Разработване на MyGuichet – Проект 1/3 – Виртуални назначения

Основната цел на тази инвестиция е да се даде възможност на публичните администрации да предлагат виртуални срещи и да установят достъп до различни функции чрез срещи за видеоконферентна връзка. Това ще спести време, като се избягва пътуването на гражданите и предприятията, и ще улесни административните процедури за лицата с намалена подвижност. Люксембургските органи разполагат необходимата инфраструктура за административни процедури чрез видеоконферентна връзка.

Инвестиция 2: Разработване на MyGuichet – Проект 2/3 – Различни процедури от граждани към правителството (C2G) и от предприятие към правителство (B2G)

Целта на инвестиция 2 е да се въведат 12 нови онлайн услуги – в съответствие с приоритетите на Регламента за единния цифров портал – за да се разшири предлагането на цифрови технологии за гражданите и предприятията и да се опростят различните административни процеси. Например ще бъде въведен подход от предприятие към правителство по отношение на данъчното облекчение на служителите, така че гражданите да могат да имат достъп до тази информация чрез MyGuichet. Друга услуга, която ще бъде въведена, е въвеждането на подход от гражданин към правителството за улесняване на получаването на разрешителни за лов чрез MyGuichet.

Инвестиция 2: Развитие на MyGuichet – Проект 3/3 – Mobile app MyGuichet.lu

Целта на тази инвестиция е да се прехвърлят функционалните възможности, предлагани в MyGuichet.lu, към мобилно приложение. Това мобилно приложение ще бъде достъпно за широката общественост и има за цел да подобри ефективността на процедурите за гражданите и предприятията. Заявлението предоставя достъп до настолни функции, като например процедури с публичната администрация, от личен мобилен телефон. Друга функция, която това приложение ще предостави, е възможността за сканиране на документи. По този начин смартфонът трябва да може да замени скенер.

Инвестиция 3: eADEM

Пазарът на труда е в процес на значителни промени в Люксембург. В този контекст Агенцията за развитие на заетостта (ADEM) в Люксембург трябва да се адаптира, за да може да реагира ефективно на продължаващите модели на трансформация на работните места. Целта на тази инвестиция е да се цифровизира ADEM чрез модернизиране на неговите ИТ ресурси, което ще повиши ефективността на ADEM в отношенията с неговите клиенти и бенефициери. За тази цел се наема външен консултант, който да идентифицира нуждите на Агенцията, както и да определи необходимите функционалности, което е необходимо за разработването на необходимия ИТ инструмент за създаване на eADEM.

Този нов инструмент ще доведе до различни резултати:

- Тя улеснява и ускорява работата на служителите на ADEM, като увеличава тяхната производителност в контекста на по-висока безработица поради пандемията от COVID-19.
- Той също така подобрява ефективността на Агенцията по отношение на откриването на персонализирани сметки, инструкциите, изпълнението и контрола на финансовата помощ за бенефициерите чрез цифровизацията на процеса. Информационно-технологичната система също така ще цифровизира механизмите, които да свързват търсещите работа и предприятията с по-бързи темпове.

Проектът eADEM допринася за по-прозрачен, ефикасен и устойчив пазар на труда.

Инвестиция 4: Национална платформа за управление на общественото проучване

Инвестиция 4 подпомага разработването на национална платформа за управление на процедурите за публични анкети, която се състои от интернет портал, бекофис и асистент MyGuichet.lu. Целта на тази инвестиция е да се централизира публикуването на публични проучвания, което ще опрости техния достъп и видимост. Тя също така

опростява представянето на финансово участие, което увеличава участието на гражданите. Инвестицията има за цел цифровизацията на всички етапи на тези процеси, като същевременно се запазват физическите решения.

Ж.2. Ключови етапи, цели, показатели и график за мониторинг и изпълнение на безвъзмездната финансова подкрепа

Пореден номер	Свързана мярка (реформа или инвестиция)	Ключов етап /Цел	Наименование	Качествени показатели (за ключови етапи)	Количествени показатели (за цели)			Ориентировъчен график за приключване		Описание на всеки ключов етап и цел
					Мерна единица	Базово равнище	Цел	Тримесечие	Година	
3Б-1	Инвестиция 1 – Електронно управление на документи и управление на случаите	Ключов етап	Въвеждане в експлоатация на централна платформа за електронно управление на документи и разглеждане на делата.	Пускане в експлоатация на пълна платформа				IV	2021 г.	Функционира централна платформа, позволяваща електронно управление на документи и обмен на документи между публичните администрации, която подобрява управлението на документи от страна на публичните администрации.
3Б-2	Инвестиция 1 – Електронно управление на документи и управление на случаите	Цел	GED и управление на случаите в рамките на държавни структури		Брой	0	5	IV	2024 г.	Ново индивидуализирано решение за електронно управление на документи и управление на делата влиза в действие в рамките на пет държавни структури с цел подобряване на управлението на документите. Решението се индивидуализира, за да се отговори на нуждите на всеки субект. Въвеждането на тези индивидуализирани решения се извършва от правителствения ИТ център (CTIE).
3Б-3	Инвестиция 1 – Електронно управление на документи и управление на случаите	Цел	Специфични модули		Брой	0	3	IV	2024 г.	В платформата са налични три специфични модула, съответстващи на автоматизацията на стандартните процедури
3Б-4	Инвестиция 1 – Електронно управление на	Цел	Въвеждане в експлоатация на два междусистемни електропровода		Брой	0	2	II	2024 г.	Въвеждане в експлоатация на две междусистемни връзки между инстанциите (работен процес между наемателите). Целта е да се даде възможност за управление на работния процес и делата от различни

	документи и управление на случаите		между органи (междунаематели), за да се даде възможност за прилагане на работния процес и управление на делата между различни държавни субекти.							държавни органи, дори когато всеки от тях има свой собствен конкретен случай на управление на документи.
3Б-5	Инвестиция 2 – Развитие на MyGuichet – Проект 1/3: Виртуална среща	Ключов етап	Етап 1 на Обмен чрез видеоконферентна връзка	Изграждане на необходимата инфраструктура за предоставяне на виртуални срещи				II	2022 г.	Осъществяване на инфраструктурен проект, който дава възможност на двама души да обменят информация чрез видеоконферентна връзка с техните уеб браузъри. Това се отнася до виртуалните срещи между граждани или предприятия и публичната администрация.
3Б-6	Инвестиция 2 – Развитие на MyGuichet – Проект 1/3: Виртуална среща	Ключов етап	Етап 2 от обмена чрез видеоконферентна връзка	Въведение на виртуалните назначения в MyGuichet.lu				IV	2022 г.	Наличие на функционалността за видеоконференции в MyGuichet.lu (коригиране на процеса на определяне, адаптиране на екрана на списъка със срещи, развитие на чакалнята, адаптиране на личните пространства за преглед на направените срещи).
3Б-7	Инвестиция 2 – Развитие на MyGuichet – Проект 2/3: Различни подходи C2G и B2G	Цел	12 нови услуги		Брой	0	12	IV	2022 г.	Въвеждане и наличие на 12 нови услуги за гражданите и предприятията, достъпни чрез MyGuichet.lu
3Б-8	Инвестиция 2 – Развитие на MyGuichet – Проект 3/3: App Mobile MyGuichet.lu	Ключов етап	Внедряване на мобилна версия на MyGuichet (ограничена аудитория)	Мобилна версия на MyGuichet, достъпна за ограничена аудитория				II	2021 г.	Внедряване на мобилна версия на MyGuichet, достъпна за ограничен кръг потребители

3Б-9	Инвестиция 2 – Развитие на MyGuichet – Проект 3/3: App Mobile MyGuichet.lu	Ключов етап	Внедряване на мобилна версия на MyGuichet.lu за широката общественост	Мобилна версия на MyGuichet, достъпна за широката общественост				III	2021 г.	Въвеждане на мобилна версия на MyGuichet.lu, достъпна за широката общественост
3Б-10	Инвестиция 3 – eADEM	Ключов етап	Създаване на стратегия ADEM 2025 за аналитичната фаза	Приемане на стратегията ADEM за 2025 г.				IV	2021 г.	Приета стратегия ADEM 2025 и средносрочна работна програма. Целта е да се мобилизира персоналът на ADEM (Agence pour le développement de l'emploi), за да се справи с предизвикателствата на оперативната и цифровата трансформация, породени от „eADEM“.
3Б-11	Инвестиция 3 – eADEM	Ключов етап	Изпълнение на eADEM	Пускане в действие на системата eADEM				IV	2024 г.	Първата версия на системата eadem функционира.
3Б-12	Инвестиция 3 – eADEM	Ключов етап	Създаване и внедряване на две свързани системи с eADEM	Пускане в действие на системите, свързани с eADEM				IV	2024 г.	Цифровите асистенти на портала MyGuichet, свързани с eADEM, са на разположение на обществеността.
3Б-13	Инвестиция 4 – Национална платформа за управление на публичните разследвания	Ключов етап	Създаване на национална платформа за управление и публикуване на публични проучвания и свързани с тях документи	Създаване на национална платформа				I	2021 г.	Всички публични администрации, организиращи публични анкети с ключови функции, включително управлението и публикуването на публични анкети и свързани с тях документи, както и възможността широката общественост да изпрати онлайн коментари, трябва да разполагат с национална платформа.
3Б-14	Инвестиция 4 – Национална платформа за управление на публични проучвания	Цел	Процес на интеграция на националната платформа		Брой	0	90	IV	2023 г.	Общо 90 общини имат достъп до националната платформа за управление на публични анкети и могат да я използват като организатори на публични анкети.

3. КОМПОНЕНТ 3В: Насърчаване на прозрачна и справедлива икономика

Този компонент на плана на Люксембург за възстановяване и устойчивост съдържа мярка, свързана с модернизирането на корпоративното данъчно облагане, а именно закон, забраняващ приспадането за целите на корпоративното подоходно облагане на лихви и роялти, изплатени на свързани предприятия, установени в юрисдикции, включени в списъка на ЕС на юрисдикциите, неоказващи съдействие за данъчни цели.

В допълнение към тази мярка компонентът показва, че Люксембург ще извърши оценка на въздействието на посочения по-горе закон „с цел да информира дискусията относно разширяването на обхвата на мярката към трети юрисдикции, различни от включените в списъка на ЕС на юрисдикциите, неоказващи съдействие за данъчни цели“.

Освен това компонентът показва, че Люксембург ще продължи да възприема конструктивен подход в текущите и предстоящите дискусии относно модернизирането на европейската и международната данъчна система, приложима за дружествата, по-специално като част от приобщаващата рамка на ОИСР в контекста на инициативите, обявени в неотдавнашното съобщение на Комисията „Данъчно облагане на предприятия през 21-ви век“.

Този компонент съдържа и мерки за борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма, които се очаква да допринесат за специфичната за държавата препоръка за гарантиране на ефективен надзор и прилагане на рамката за борба с изпирането на пари по отношение на специалистите, предоставящи услуги, свързани с доверително управление и дружества, и инвестиционни услуги.

Очаква се нито една мярка в този компонент да не нанася значителни вреди на екологичните цели по смисъла на член 17 от Регламент (ЕС) 2020/852, като се вземат предвид описанието на мерките и стъпките за смекчаване на последиците, определени в плана за възстановяване и устойчивост в съответствие с Техническите насоки за прилагането на принципа за „ненанасяне на значителни вреди“ (2021/C58/01).

3.1. Описание на реформите и инвестициите за безвъзмездна финансова подкрепа

Реформа 1: Модернизиране на корпоративното данъчно облагане

Тази реформа се състои от законодателна мярка, с която се забраняват приспаданията за целите на корпоративното подоходно облагане на лихви и роялти, изплатени на свързани предприятия, установени в юрисдикции, включени в списъка на ЕС на юрисдикциите, неоказващи съдействие за данъчни цели. С тази реформа се прилага споразумение, постигнато на заседанието на Съвета на ЕС през декември 2019 г.

Реформа 2: Борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма

Тази реформа се състои от четири взаимосвързани подмерки и преследва две основни цели. Първо, да се укрепи рамката за борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма, която е приложима за специалисти, предоставящи удостоверителни и дружествени услуги, както и инвестиционни услуги. Втората цел се състои в по-добро идентифициране, оценка и разбиране на рисковете от ИП/ФТ.

Първата подмярка се състои в укрепване на националните разпоредби относно борбата срещу ML и TF, приложими за специалисти, предоставящи услуги на дружества и

тръстове, както и инвестиционни услуги. Освен транспонирането на някои разпоредби на петата директива относно борбата с изпирането на пари[3], Законът от 25 март 2020 г. засилва и допълнително хармонизира правомощията за надзор и санкциониране на надзорните органи и саморегулиращите се органи, отговарящи за надзора на доставчиците на удостоверителни и дружествени услуги и инвестиционните услуги в областта на ML и доверителните фондове. В съответния указ на Великото херцогство от 14 август 2020 г. се изясняват някои разпоредби, приложими за доставчиците на услуги по доверително управление и дружествени услуги.

Втората подмярка се състои в задълбочаване на идентифицирането, оценката и разбирането на рисковете от ИП/ФТ, включително рисковете, свързани със специалисти, предоставящи услуги на дружества и тръстове, и инвестиционни услуги. За тази цел националната оценка на риска от ИП/ФТ, извършена през 2018 г., беше актуализирана, за да се адаптират допълнително превантивните и смекчаващите мерки, както и разпределянето от държавата, надзорните органи и саморегулиращите се органи на ресурси за борба с ИП/ФТ. Освен това бе започната Вертикална оценка на риска от финансирането на тероризма, за да се задълбочи разбирането на юрисдикциите, в които се осъществява доверителният фонд, като същевременно се постави акцент върху секторите, считани за най-уязвими по отношение на доверителния фонд. И накрая, секторната оценка на риска на юридическите лица и правните договорености, изисквана съгласно критерий 24.2 от препоръките на Специалната група за финансови действия, ще позволи разработването на нови мерки за смекчаване на евентуално установените остатъчни рискове.

Като трета подмярка бизнес регистърът на Люксембург, в качеството си на орган, администриращ Регистъра на действителните собственици и Търговския и дружествен регистър, преминава през мащабна трансформация с цел разширяване на своите правомощия за санкциониране, контрол и изпълнителни правомощия и улесняване на използването на данните му за оценка на рисковете от ИП/ФТ. Трансформацията ще се отнася до процедурите, организацията и капацитета, включително цифровия капацитет на Търговския регистър на Люксембург, така че последният да бъде основният източник на основни данни за юридическите лица за всички засегнати потребители.

На последно място, четвъртата подмярка ще се състои от проучване за преразглеждане на настоящия правен режим, приложим за доставчиците на услуги по доверително и дружествено управление, и, въз основа на това проучване, от представяне на закон, консолидиращ тази рамка, който ще влезе в сила до септември 2023 г. Очаква се законът да преразгледа настоящия режим на надзор, да подобри централизираното събиране на данни за дейностите, извършвани от доставчиците на услуги, и да изясни приложимите механизми за налагане на санкции.

3.2. Ключови етапи, цели, показатели и график за мониторинг и изпълнение на безвъзмездната финансова подкрепа

[3] Директива (ЕС) 2018/843 на Европейския парламент и на Съвета от 30 май 2018 г. за изменение на Директива (ЕС) 2015/849 за предотвратяване използването на финансовата система за целите на изпирането на пари и финансирането на тероризма и за изменение на директиви 2009/138/ЕО и 2013/36/ЕС (ОВ L 156, 19.6.2018 г., стр. 43—74).

Пореден номер	Свързана мярка (реформа или инвестиция)	Ключов етап /Цел	Наименование	Качествени показатели (за ключови етапи)	Количествени показатели (за цели)			Ориентировъчен график за приключване		Описание на всеки ключов етап и цел
					Мерна единица	Базово равнище	Цел	Тримесечие	Година	
3B-1	Реформа 1 – Модернизиране на корпоративното данъчно облагане	Ключов етап	Закон от 10 февруари 2021 г. за изменение на изменения Закон от 4 декември 1967 г. за данъка върху доходите (предишен проект на Закон № 7547)	Влизане в сила на акта	—	—	—	I	2021 г.	Влизане в сила на Закона от 10 февруари 2021 г. за изменение на изменения Закон от 4 декември 1967 г. за данъка върху доходите (предишен проект на Закон № 7547), с който за целите на корпоративния данък се въвежда неприспадане на лихви и роялти, изплатени на свързани предприятия, установени в данъчни юрисдикции, които не оказват съдействие
3B-2	Реформа 2 – Борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма	Ключов етап	Закон от 25 март 2020 г. относно борбата с изпирането на пари	Влизане в сила на акта				I	2020 г.	Влизане в сила на Закона от 25 март 2020 г. за изменение на изменения Закон от 12 ноември 2004 г. относно борбата с изпирането на пари и финансирането на тероризма
3B-3	Реформа 2 – Борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма	Ключов етап	Постановление на Великото херцогство от 14 август 2020 г. относно борбата с изпирането на пари	Влизане в сила на постановлението на Великото херцогство				III	2020 г.	Влизане в сила на указа на Великото херцогство от 14 август 2020 г. за изменение на постановлението на Великото херцогство от 1 февруари 2010 г. за уточняване на някои разпоредби на изменения Закон от 12 ноември 2004 г. относно борбата с изпирането на пари и финансирането на тероризма
3B-4	Реформа 2 – Борба с изпирането	Ключов етап	Вертикална оценка на риска в	Публикуване на оценката на риска				II	2021 г.	Публикуване, след приемането от Комитета за предотвратяване на изпирането на пари и финансирането на тероризма на Вертикална

	на пари и финансирането на тероризма		областта на финансирането на тероризма							оценка на риска от финансирането на тероризма, оценка на риска във връзка със заплахите, пред които е изправен Люксембург, че е посредник за финансиране на тероризма
3B-5	Реформа 2 – Борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма	Ключов етап	Секторна оценка на риска на юридическите лица	Публикуване на оценката на риска				IV	2021 г.	Публикуване на секторна оценка на риска на юридическите лица
3B-6	Реформа 2 – Борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма	Ключов етап	Актуализация за 2020 г. на националната оценка на риска	Публикуване на оценката на риска				IV	2020 г.	Публикуване на актуализираната през 2020 г. национална оценка на риска във връзка с изпирането на пари и финансирането на тероризма
3B-7	Реформа 2 – Борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма	Ключов етап	Преобразуване на люксембургския търговски регистър	Приключване на проекта за трансформация (законодателство, оперативен модел, допълнителен капацитет)				IV	2023 г.	Финализиране на проекта за преобразуване на бизнес регистъра на Люксембург (изготвяне на първи проект на акт, внедряване на оперативен модел, основан на препоръките на консултанта, и разгръщане на допълнителен капацитет)
3B-8	Реформа 2 – Борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма	Ключов етап	Финализиране на проучването относно укрепването на режима, приложим за доставчиците на удостоверителни и дружествени услуги	Финализиране на проучване				IV	2021 г.	Финализиране на проучването относно укрепването на режима, приложим за доставчиците на удостоверителни и дружествени услуги

3B-9	Реформа 2 – Борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма	Ключов етап	Влизане в сила на акта за укрепване на режима, приложим за доставчиците на удостоверителни и дружествени услуги	Влизане в сила на законодателен акт				III	2023 г.	Влизане в сила на акта за укрепване на режима, приложим за доставчиците на удостоверителни и дружествени услуги

И. ОДИТ И КОНТРОЛ

И.1. Описание на реформите и инвестициите за безвъзмездна финансова подкрепа

Преди подаването на първото искане за плащане трябва да функционира система от регистри за записване и съхраняване на всички съответни данни, свързани с изпълнението на плана за възстановяване и устойчивост – постигането на междинните и крайните цели, данните за крайния получател, изпълнителите, подизпълнителите и действителните собственици. Преди първото искане за плащане Люксембург представя и специален одитен доклад, потвърждаващ ефективността на минималните функционални възможности на системата от регистри.

Освен това преди подаването на първото искане за плащане Люксембург финализира изпълнението на допълнителни процедури за защита на финансовите интереси на ЕС, както е описано в част III, глава 4 „Изпълнение“, подглава x и глава 6 „Одит и контрол“, подглава xi) от плана. Декларацията за управлението и обобщението на одитите, придружаващи искането за плащане, следва да потвърдят техния статус на изпълнение и да идентифицират всички установени слабости и коригиращи действия, които са предприети или планирани.

И.2. Ключови етапи, цели, показатели и график за мониторинг и изпълнение на безвъзмездната финансова подкрепа

Пореден номер	Свързана мярка (реформа или инвестиция)	Ключов етап /Цел	Наименование	Качествени показатели (за ключови етапи)	Количествени показатели (за цели)			Ориентировъчен график за приключване		Описание на всеки ключов етап и цел
					Мерна единица	Базово равнище	Цел	Тримесечие	Година	
AB-1	Мониторинг и изпълнение на плана	Ключов етап	Система от регистри за одит и контрол: информация за мониторинг на изпълнението на Механизма за възстановяване и устойчивост	Одитен доклад, потвърждаващ функционалните възможности на системата на хранилището				Преди първото искане за плащане	Преди първото искане за плащане	Създава се и функционира система от регистри за наблюдение на изпълнението на Механизма за възстановяване и устойчивост. Системата включва най-малко следните функционални възможности: а) събиране на данни и мониторинг на постигането на етапните цели и целевите стойности; б) събира, съхранява и осигурява достъп до данните, изисквани съгласно член 22, параграф 2, буква г), точки i)—iii) от Регламента за Механизма за възстановяване и устойчивост.
AB-2	Мониторинг и изпълнение на плана	Ключов етап	Защита на финансовите интереси на ЕС	Прилагане на процедурите				Преди първото искане за плащане	Преди първото искане за плащане	Приключването на изпълнението на допълнителните процедури за защита на финансовите интереси на ЕС, представени в част III, глава 4 „Изпълнение“, подглава x и глава 6 „Одит и контрол“, подглава xi) от плана, които трябва да бъдат завършени преди подаването на първото искане за плащане от страна на люксембургските органи.

2. Прогнозни общи разходи за плана за възстановяване и устойчивост

Прогнозните общи разходи за плана за възстановяване и устойчивост на Люксембург възлизат на 93 354 077 EUR.

РАЗДЕЛ 2: ФИНАНСОВА ПОДКРЕПА

1. Финансиране

1.1. Първа вноска (безвъзмездна подкрепа):

Пореден номер	Свързана мярка (Реформа или инвестиции)	Ключов етап /Цел	Наименование
1	АВ-1: Мониторинг и изпълнение на плана	Ключов етап	Система от регистри за одит и контрол: информация за мониторинг на изпълнението на Механизма за възстановяване и устойчивост
2	3В-2: Реформа 2 – Борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма	Ключов етап	Закон от 25 март 2020 г. относно борбата с изпирането на пари
3	1А-1: Реформа 1 – Skillsdësch	Ключов етап	Стартиране на Skillsdësch
4	1Б-1: Реформа 1 – Укрепване на устойчивостта на здравните системи – Gesondheetsdësch	Ключов етап	Начална и подготвителна фаза на процеса Gesondheetsdësch с цел да се разгледат шестте тематични приоритета.
5	3В-3: Реформа 2 – Борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма	Ключов етап	Постановление на Великото херцогство от 14 август 2020 г. относно борбата с изпирането на пари
6	3В-6: Реформа 2 – Борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма	Ключов етап	Актуализация за 2020 г. на националната оценка на риска
7	1А-3: Инвестиция 1 – FutureSkills	Ключов етап	Споразумение между партньорите относно „оперативната фаза“
8	1Б-7: Инвестиция 2- Укрепване на устойчивостта на здравните системи – решение за телемедицина за дистанционно медицинско проследяване на пациенти	Ключов етап	Maela
9	3Б-13: Инвестиция 4 – Национална платформа за управление на публичните разследвания	Ключов етап	Създаване на национална платформа за управление и публикуване на публични проучвания и свързани с тях документи
10	3В-1: Реформа 1 – Модернизиране на корпоративното данъчно облагане	Ключов етап	Закон от 10 февруари 2021 г. за изменение на изменения Закон от 4 декември 1967 г. за данъка върху доходите (предишен проект на Закон № 7547)

11	1А-6: Инвестиция 2 – Цифрови умения	Ключов етап	Достъп до обучение, предлагано в рамките на програмата „Цифрови умения“
12	1А-7: Инвестиция 2 – Цифрови умения	Ключов етап	Стартиране на действието, покана към потенциални бенефициери
13	3Б-8: Инвестиция 2 – Развитие на MyGuichet – Проект 3/3: App Mobile MyGuichet.lu	Ключов етап	Внедряване на мобилна версия на MyGuichet (ограничена аудитория)
14	3В-4: Реформа 2 – Борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма	Ключов етап	Вертикална оценка на риска в областта на финансирането на тероризма
15	1В-1: Реформа – Пакт за жилищно настаняване 2.0	Ключов етап	Влизане в сила на Пакта за жилищно настаняване 2.0
16	2А-1: Реформа: Електрификация на флота от възлагащи органи и възложители, както и на обществения транспорт	Ключов етап	Наредба на Великия херцог относно обществените поръчки за чисти превозни средства
17	2Б-1: Реформи и инвестиции: Naturpakt	Ключов етап	Финализиране на каталога от мерки
18	3А-3: Инвестиция 1 – Разработване и внедряване на изпитателна инфраструктура и решения за свръхсигурна свързаност	Ключов етап	LuxQCI Laboratory
19	3Б-9: Инвестиция 2 – Развитие на MyGuichet – Проект 3/3: App Mobile MyGuichet.lu	Ключов етап	Внедряване на мобилна версия на MyGuichet.lu за широката общественост
20	1А-4: Инвестиция 1 – FutureSkills	Цел	Участници в програмата FutureSkills на възраст над 45 години
21	1А-5: Инвестиция 1 – FutureSkills	Цел	Участници в програмата FutureSkills
22	1А-8: Инвестиция 2 – Цифрови умения	Цел	Завършване на обучението
23	1Б-2: Реформа 1 – Укрепване на устойчивостта на здравните системи – Gesondheetsdësch	Ключов етап	Работна програма
24	2Б-2: Реформи и инвестиции: Naturpakt	Ключов етап	Закон Naturpakt
25	3Б-1: Инвестиция 1 – Електронно управление на документи и управление на случаите	Ключов етап	Въвеждане в експлоатация на централна платформа за електронно управление на документи и разглеждане на делата.
26	3Б-10: Инвестиция 3 – eADEM	Ключов етап	Създаване на стратегия ADEM 2025 за аналитичната фаза
27	3В-5: Реформа 2 – Борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма	Ключов етап	Секторна оценка на риска на юридическите лица
28	3В-8: Реформа 2 – Борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма	Ключов етап	Финализиране на проучването относно укрепването на режима, приложим за доставчиците на удостоверителни и дружествени услуги

29	АВ-2: Мониторинг и изпълнение на плана	Ключов етап	Защита на финансовите интереси на ЕС
		Размер на вноската	**29 858 611 EUR**

1.2. Втора вноска (безвъзмездна подкрепа):

Пореден номер	**Свързана мярка (Реформа или инвестиции)**	**Ключов етап /Цел**	**Наименование**
1	1Б-3: Реформа 2 – Укрепване на устойчивостта на здравната система – реформиране на правомощията на здравните специалисти	Ключов етап	Публикуване на пътна карта за прилагане на реформата на отговорностите на здравните специалисти
2	1Б-8: Инвестиция 2- Укрепване на устойчивостта на здравните системи – решение за телемедицина за дистанционно медицинско проследяване на пациенти	Ключов етап	Интегрирано решение
3	2А-2: Инвестиция: Схема за подпомагане на пунктовете за зареждане	Ключов етап	Закон за схемата за подпомагане на пунктовете за зареждане
4	1А-2: Реформа 1 – Skillsdësch	Ключов етап	Стартиране на професионалното обучение („мостове на уменията“)
5	3А-2: Реформа 1 – Насърчаване на създаването на нова екосистема в Люксембург	Цел	Квантово разпределение на ключове
6	3Б-5: Инвестиция 2 – Развитие на MyGuichet – Проект 1/3: Виртуална среща	Ключов етап	Етап 1 от обмена чрез видеоконферентна връзка
7	1Б-6: Инвестиция 1 – Укрепване на устойчивостта на здравната система – Единен цифров регистър на здравните професии	Цел	Предоставяне на новия цифров регистър
8	1В-3: Реформа – Пакт за жилищно настаняване 2.0	Цел	Процент на общините, подписали споразумение за изпълнение
9	1В-4: Инвестиция 1 – проект Neischmelz	Ключов етап	Стартиране на новото пробно сондиране
10	3Б-6: Инвестиция 2 – Развитие на MyGuichet – Проект 1/3: Виртуална среща	Ключов етап	Етап 2 от обмена чрез видеоконферентна връзка
11	3Б-7: Инвестиция 2 – Развитие на MyGuichet – Проект 2/3: Различни подходи C2G и B2G	Цел	12 нови услуги
		Размер на вноската	**24 413 757 EUR**

1.3. Трета вноска (безвъзмездна подкрепа):

Пореден номер	Свързана мярка (Реформа или инвестиции)	Ключов етап /Цел	Наименование
1	2Б-3: Реформи и инвестиции: Naturpakt	Ключов етап	Първоначалният одит на изпълнението е завършен
2	3А-1: Реформа 1 – Насърчаване на създаването на нова екосистема в Люксембург	Ключов етап	Наземна мрежа и космически компонент
3	3А-4: Инвестиция 1 – Разработване и внедряване на изпитателна инфраструктура и решения за свръхсигурна свързаност	Ключов етап	Трансгранична връзка
4	1В-5: Инвестиция 1 – проект Neischmelz	Ключов етап	Решение относно избраната технология за производство на топлинна енергия от възобновяеми източници
5	3В-9: Реформа 2 – Борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма	Ключов етап	Влизане в сила на акта за укрепване на режима, приложим за доставчиците на удостоверителни и дружествени услуги
6	1В-2: Реформа – Пакт за жилищно настаняване 2.0	Цел	Процент на общините, подписали първоначално споразумение
7	2А-3: Инвестиция: Схема за подпомагане на пунктовете за зареждане	Цел	Брой оперативни зарядни точки
8	3Б-14: Инвестиция 4 – Национална платформа за управление на публични проучвания	Цел	Процес на интеграция на националната платформа
9	3В-7: Реформа 2 – Борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма	Ключов етап	Преобразуване на люксембургския търговски регистър
		Размер на вноската	**18 626 256 EUR**

1.4. Четвърти транш (невъзстановима подкрепа):

Пореден номер	Свързана мярка (Реформа или инвестиции)	Ключов етап /Цел	Наименование
1	2Б-4: Реформи и инвестиции: Naturpakt	Цел	Подписване на „договорите Naturpakt“ от 30 общини
2	3Б-4: Инвестиция 1 – Електронно управление на документи и управление на случаите	Цел	Въвеждане в експлоатация на два междусистемни електропровода между органи (междунаематели), за да се даде възможност за прилагане

			на работния процес и управление на делата между различни държавни субекти.
3	1В-6: Инвестиция 1 – проект Neischmelz	Ключов етап	Стартиране на топлоснабдителната мрежа и топлоцентралите
4	3А-5: Инвестиция 1 – Развитие и внедряване на изпитателна инфраструктура и решения за свръхсигурна свързаност.	Ключов етап	Трансгранична връзка за демонстрация, при която се използва спътникът
5	3Б-2: Инвестиция 1 – Електронно управление на документи и управление на случаите	Цел	GED и управление на случаите в рамките на държавни структури
6	3Б-3: Инвестиция 1 – Електронно управление на документи и управление на случаите	Цел	Специфични модули
7	3Б-11: Инвестиция 3 – eADEM	Ключов етап	Изпълнение на eADEM
8	3Б-12: Инвестиция 3 – eADEM	Ключов етап	Създаване и внедряване на две свързани системи с eADEM
		Размер на вноската	**12 649 505 EUR**

1.5. Пета вноска (невъзстановима подкрепа):

Пореден номер	Свързана мярка (Реформа или инвестиции)	Ключов етап /Цел	Наименование
1	2Б-5: Реформи и инвестиции: Naturpakt	Цел	Сертификат „Naturpakt“ на 15 общини
2	2А-4: Инвестиция: Схема за подпомагане на пунктовете за зареждане	Цел	Брой оперативни зарядни точки
3	1Б-4: Реформа 2 – Укрепване на устойчивостта на здравната система – реформиране на правомощията на здравните специалисти	Ключов етап	Компетентност, задачи и отговорности на медицинските сестри и помощник-медицинските сестри
4	1Б-5: Реформа 2 – Укрепване на устойчивостта на здравната система – реформиране на правомощията на здравните специалисти	Ключов етап	Компетентност, задачи и отговорности на други здравни професии (включително специализирани медицински сестри, терапевти, акушерки, социални работници и диетолози)
5	1В-7: Инвестиция 1 – проект Neischmelz	Цел	Производство на електроенергия за новия район
6	1В-8: Инвестиция 1 – проект Neischmelz	Ключов етап	Производство на топлинна енергия за новия район
		Размер на вноската	**7 805 947 EUR**

РАЗДЕЛ 3: ДОПЪЛНИТЕЛНИ МЕРКИ

1. Мерки за мониторинг и изпълнение на плана за възстановяване и устойчивост

Мониторингът и изпълнението на плана за възстановяване и устойчивост на Люксембург се извършват в съответствие със следните мерки:

Дирекция „Икономически и бюджетни въпроси“ към Министерството на финансите носи цялостна отговорност за изпълнението на плана и действа като управляващ отдел и единно звено за контакт за Комисията. Тази служба отговаря също така за изготвянето на исканията за плащане и декларациите за управлението и координира и наблюдава изпълнението на плана. Тя също така събира данните за показателите, представени от крайните получатели, и извършва проверките на управлението.

Управляващият отдел отговаря за обобщаването на цялата информация, свързана с показателите, за които също извършва проверка за съответствие и, в по-общ план, контрол на качеството. Управляващият отдел отговаря също така за съобщаването и използването на тези данни от мониторинга както в координационните комитети, така и в годишния доклад за изпълнението.

Управляващият отдел извършва проверки (включително на място) на административните, финансовите, техническите и физическите аспекти на операциите на всички етапи от управлението на дадена мярка, включена в плана за възстановяване и устойчивост. Такива проверки се извършват, когато се разглеждат финансовите формуляри, по време на изпълнението и мониторинга на мерките, когато се подават заявления за възстановяване на безвъзмездни средства на крайни получатели и когато се извършват плащания към крайните получатели.

Освен това се прилагат специфични мерки за проверка на спазването на правилата, свързани с обществените поръчки, за предотвратяване на корупцията и за защита на финансовите интереси на ЕС.

Главният финансов инспекторат (IGF) е одитният орган за плана за възстановяване и устойчивост.

Одитният орган следва одитен подход, основан на следните принципи: годишен системен одит (обхващащ въведената система за докладване на междинните и крайните цели и обхващащ също системата за вътрешен контрол за предотвратяване, откриване и коригиране на измами, конфликт на интереси, корупция и двойно финансиране) и годишни одити на операциите (въз основа на подходяща извадка).

Данните, свързани с крайните получатели, се събират веднага след въвеждането им в операцията, което се извършва или чрез въвеждане на данни директно от управляващия отдел, или чрез импортиране на данни чрез импортиране във формат Excel. Събраните по този начин данни се въвеждат или директно в информационната система, или се импортират чрез файлове.

2. Ред и условия за предоставяне на пълен достъп от Комисията до основните данни

Дирекция „Икономически и бюджетни въпроси“ към Министерството на финансите, в качеството си на централен координиращ орган за плана за възстановяване и устойчивост на Люксембург и неговото изпълнение, отговаря за цялостната координация и мониторинг на плана. По-специално той действа като координиращ орган за наблюдение на напредъка по междинните и крайните цели, за мониторинг и, когато е целесъобразно, за изпълнение на контролни дейности и като единно звено за контакт за Комисията. Тази служба отговаря също така за изготвянето на исканията за плащане и декларациите за управлението. Той координира докладването на междинните и крайните цели, съответните показатели, но също така качествената финансова информация и други данни, като например данните за показателите, представени от крайните получатели чрез специална ИТ система, и извършва проверките на управлението. Главният финансов инспекторат (IGF) е одитният орган за плана за възстановяване и устойчивост.

В съответствие с член 24, параграф 2 от Регламент (ЕС) 2021/241 след приключването на съответните договорени междинни и крайни цели в раздел 2.1 от настоящото приложение Люксембург представя на Комисията надлежно обосновано искане за плащане на финансовото участие. Люксембург гарантира, че при поискване Комисията разполага с пълен достъп до съответните основни данни, които подкрепят надлежната обосновка на искането за плащане, както за оценката на искането за плащане в съответствие с член 24, параграф 3 от Регламент (ЕС) 2021/241, така и за целите на одита и контрола.