

1. Мерки за предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно компенсиране на неблагоприятните последици от осъществяването на проекта на ПУРБ 2022-2027 г. върху околната среда и човешкото здраве

№	Мярка	Начин на отразяване
Б. Мерки за изпълнение при прилагане на ПУРБ в ЧР 2022-2027 г.		
Общи		
1	Планове, програми, проекти и инвестиционни предложения или техни изменения, произтичащи от ПУРБ в ЧР 2022-2027 г., да се одобряват само след произнасяне с акт на компетентния орган по околна среда по реда на глава шеста от ЗООС и/или чл. 31 на ЗБР и при съобразяване с условията и мерките в съответния акт.	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
Климат и атмосферен въздух		
2	В етапа на реализация на инвестиционните проекти, необходими за прилагане на структурните мерки от ПоМ да се поставят условия за разработване на ефективна система на контрол с цел ограничаване на неорганизираните емисии при извършване на ремонтни, строителни и транспортни дейности.	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
Води		
3	При дейности, насочени към укрепване на речните брегове и корита, с цел защита от ерозия, приоритетно да се прилага биологично укрепване и използване на съвременни технологии и материали	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
4	Поставяне на условия в разрешителните за обезопасяване на открити канали за пренос на води от и до ВЕЦ/ТЕЦ, както и напоителни канали	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
Почви		
5	При одобряване на необходимите инвестиционни проекти за реализация на структурните мерки от проекта на ПУРБ, да се поставят условия за опазване и оползотворяване на хумусния слой и минимизиране на количествата земни маси за депониране	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
6	При одобряване на необходимите инвестиционни проекти за реализация на структурните мерки от проекта на ПУРБ, да се поставят условия за опазване на почвите от замърсяване, ерозия, свлачища и други деградационни процеси	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ

№	Мярка	Начин на отразяване
Биологично разнообразие и защитени територии		
7	С цел минимизиране и/или елиминирание на отрицателните въздействия върху природни местообитания, местообитания на видове и видове, предмет на опазване в защитени зони и биологичното разнообразие като цяло, на етап планиране изпълнението на мерките - включващи проекти за изграждане на нови съоръжения или създаване на нови/разширяване на съществуващи обекти по действия DP_4, DP_4_8, DW_3_1, DW_5_1, DW_5_2, DW_5_3, EW_2_1, EW_2_8, OS_2, PI_2, PI_3, PI_3_1, UW_1, UW_1_2, UW_1_3, UW_2_2, UW_2_5, UW_2_6 към ПоМ, от изпълнителите да се изисква предварителна консултация със зоолог и/или фитоценолог за извършване проучвания в целевите територии за установяване на потенциалното наличие на природни местообитания и/или ефективни местообитания и убежища / находища на видове, предмет на опазване в защитените зони. В случай, че такива се засягат, да се търсят алтернативи по местоположение с цел избягване или минимизиране на засягането им.	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
8	С цел недопускане на значително трайно засягане на природни местообитания и/или местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони, в случаите, когато в природозащитните цели на защитените зони не е указано друго, да не се допуска трайна загуба на природни местообитания и местообитания на видове, кумулативно надвишаваща 1% от референтната им площ в съответната защитена зона, без прилагане на компенсаторни мерки	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
9	С цел предотвратяване унищожаването на индивиди и видове, предмет на опазване в защитените зони, в случай, че се засягат колонии/убежища на видове бозайници и/или ефективни техни местообитания/находища на други видове, предмет на опазване в защитените зони, да се предприемат спасителни действия преди започване на строителството	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
10	С цел запазване на площта на природно местообитание 91E0* Алувиални гори с <i>Alnus glutinosa</i> и <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Pandion, Alnion incanae, Salicion albae), предмет на опазване в 33 Котленска планина BG0000117", при планирането на строителни дейности по действие UW_2_5 да се избягва трайното му засягане	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
11	С цел запазване на площта на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в 33 "Странджа" BG0001007 при планирането на строителни дейности по действие UW_2_5 за изграждане на ПСОВ за гр. Ахтопол и алтернативната възможност за отвеждане на отпадъчните води от с. Варвара към ПСОВ на гр. Ахтопол е предпочетена северната алтернатива, тъй като при нея се минимизира или избягва засягането на природни местообитания и местообитания на видове	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
12	С цел запазване минимизиране на въздействията върху видовете птици, предмет на опазване в 33 "Странджа" BG0002040 при планирането на строителни дейности по действие UW_2_5 за изграждане на ПСОВ за гр. Ахтопол и алтернативната възможност за отвеждане на отпадъчните води от с. Варвара към ПСОВ на гр. Ахтопол е предпочетена северната алтернатива, тъй като при нея засягането е на по-малка площ и въздействието ще е временно и обратимо, само по време на строителните дейности	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ

№	Мярка	Начин на отразяване
13	С цел предотвратяване на смъртност на индивиди от видовете влечуги Шипобедрена костенурка и Пъстър смок, предмет на опазване в 33 BG0000116 “Камчия”, BG0000117 “Котленска планина”, BG0000136 „Река Горна Луда Камчия”, BG0000139 “Луда Камчия” и BG0001007 “Странджа” , непосредствено преди началото на строителните работи да се предприемат действия за преместване на установените в строителната полоса индивиди до безопасно място в защитената зона, отговарящо на техните хабитатни изисквания	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
14	С цел минимизиране на въздействията, свързани с влошаване на състоянието и опазване на местообитанията на водозависимите видове, при изграждане на хидротехнически съоръжения по действия DP_4_8, DW_3_1, DW_5_1, DW_5_2, DW_5_3, EW_2_8, HY_2, OS_2 към ПоМ да се предвидят мерки за предотвратяване на трайно замърсяване на водата и/или увреждане на дънните местообитания в засегнатите реки	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
15	С цел опазване на речния интегритет и предотвратяване на фрагментацията на популациите на водни организми, при изграждане на преградни съоръжения за водохващания на етап проектиране по дейности DW_3_1, DW_5_1, DW_5_2 към ПоМ да се проучи съставът на местната рибна фауна и да се осигури проходимост на преградните съоръжения за местните видове риби чрез рибни проходи, чийто дизайн е съобразен с локомоторните способности на видовете	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
16	С цел минимизиране на въздействията върху екосистемите (сухоземни и водни) и видовете, предмет на опазване в защитените зони, при изпълнение на действия UW_1_2, UW_1_3, UW_2_6 към ПоМ, предвиждащи изграждане на влажна зона за пречистване на отпадъчни води, местоположението на съоръженията да се съобрази с хидроморфологичните характеристики, вкл. хабитатно разнообразие на прилежащия воден обект	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
17	С цел минимизиране на безпокойството и предотвратяване на риска от временно или трайно напускане на местообитанията от видове, предмет на опазване в 33, строителните работи да се извършват извън чувствителните периоди (размножаване, зимуване и/или миграция в зависимост от засегнатите местообитания) на видовете, предмет на опазване в защитените зони	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
18	С цел запазване на видовия състав, структурата и динамиката на популациите, при изпълнението на всички действия по предвидени в ПУРБ мерки да не се допуска трансформация на местообитания поради въвеждане на нетипични за тях видове, вкл. инвазивни и чужди видове, които създават предпоставки за нови междувидови отношения с негативен ефект при рекултивация и/или залесителни дейности да се използват местни растителни видове	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
19	С цел минимизиране на въздействието върху водозависимите организми действията по мярка HY_2 (КТМ 6), която е част от допълнителните мерки към ПУРБ 2022-2027 г. да се изпълняват в периода на маловодие	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
20	С цел минимизиране на безпокойството и влошаването на средата на обитание на видовете, да не се допуска използването на взривни вещества при изпълнението на действие с код (HY_11_2) „Разработване на програма и премахване на	Мярката е предвидена за изпълнение при

№	Мярка	Начин на отразяване
	нефункциониращите миграционни бариери”	прилагане на ПУРБ
21	С цел запазване на видовия състав, структурата и динамиката на популациите, при изпълнението на мерки за борба срещу инвазивни видове, конкретните дейности да бъдат съобразени с биологичните и екологичните особености на всеки от тях. При използване на неместни видове за биологична борба да се спазват стриктно условията и изискванията на Регламент (ЕС) № 1143/2014 на Европейския парламент и на Съвета от 22 октомври 2014 година относно предотвратяването и управлението на въвеждането и разпространението на инвазивни чужди видове	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
22	С цел минимизиране на безпокойството и риска от унищожаване на индивиди, дейностите по реконструкция на водопреносни, канализационни и хидромелиоративни инфраструктури да се планират и изпълняват извън чувствителните периоди (размножаване, зимуване и/или миграция в зависимост от мястото на изпълнение) на консервационно значимите видове	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
Отпадъци		
23	При реализация на структурни мерки от ПоМ да не се допуска нерегламентирано изхвърляне на отпадъци, в т.ч. и строителни	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
Население и човешко здраве		
24	Въвеждането в експлоатация на пречиствателна станция за питейни води на язовир „Тича“ да се извърши в кратки срокове	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
25	За населените места, в обхвата на Черноморски район, които са с доказано безводие и режимно водоснабдяване през 2023-2024 г. (напр. населени места в община Стралджа, гр. Котел, с. Остра могила, Шумен, Търговище и редица други), да се извърши задълбочен анализ и мерките, касаещи проблемите със засушаването да се изпълнят приоритетно в по-кратък срок.	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
26	Планираните инвестиционни и технически мерки, които са свързани основно с изграждане на ВиК структурата и опазване на количественото състояние на водите, използвани за питейно-бинтова водоснабдяване, да бъдат приложени с приоритет	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ
27	Предприемане на действия за прекратяване на замърсяването на водите в зона за къпане „Офицерски плаж“– Варна чрез преустановяване заустването на замърсени води в зоната от т.нар. „Шокъров канал	Мярката е предвидена за изпълнение при прилагане на ПУРБ