

Над и име на целеви обект	ПС на биологичност/начиното на видо 2013-2018	Трансакционен номер и/или разпоредби	Параметри на специфична цит	Мерна единица на параметри	Целева стойност на параметри	Фаза на ИП	Въздействие върху постоене на цити					Естество на въздействието	Зона на въздействието	Продължителност на въздействието	Честота на въздействие на въздействието	Вероятност на въздействие на въздействието	Обратимост на въздействието/с възможността за смекчаване	Планирани мерки	Остатъчни въздействия	
							ЗМ	ПМ	ФМ	ОВ	НП									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Популация: Присъствие на вида	Брой клетки от град 1x1 km с доказано присъствие на вида	Най-малко 10 клетки от град 1x1 km с доказано присъствие на вида	строителство	Не се очаква. Засегнатата площ на местобитанието е много малка и без потенциал да се отрази на пространствения обхват на популацията.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо									
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Популация: Размер на популацията на вида	Брой индивиди	Неизвестна Матрица: цел: Да се установи размерът на популацията на вида в подзащитните местобитания в зоната, чрез провеждане на полевни изследвания до 2025 г.	строителство	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Очаква се негативно въздействие върху числеността на популацията. Съществува риск от смекчаване на индивиди по време на строителството.	Пряко	Средноинтензивна	Средноинтензивно	Случайно	Вероятно е	Обратимо	Да	Незначително	
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Популация: Възрастова структура на популацията на вида	% неполовозрели екземпляри от общия брой регистрирани екземпляри в подзащитните местобитания на вида	Най-малко 10% неполовозрели екземпляри от общия брой регистрирани екземпляри в подзащитните местобитания на вида	строителство	Не се очаква. Засегнатата площ на разнородните местобитания е много малка (0,26%) и без потенциал да се отрази на възрастовата структура на популацията.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Очаква се. Дейностите могат да доведат до временна смекчаване на числеността и, в резултат - до промяна на структурата на популацията.	Пряко	Средноинтензивна	Средноинтензивно	Случайно	Вероятно е	Обратимо	Да	Незначително	
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Местобитание на вида: Общ площ на подзащитните местобитания на вида в защитната зона	ha	4 873 ha	строителство	Очаква се загуба на местобитание в размер на 0,16% от общата площ на подзащитните местобитания на вида в зоната.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Пряко	Линейно трасе и обхват на красота	Дългосрочно	Постоянно	Много вероятно	Необратимо	Да	Незначително	
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Местобитание на вида: Численост на подзащитните защитни местобитания на вида в защитната зона	% стопански, плевни, бамби рончи участъци по течението на реката;	Поне 50% от общата площ на защитните местобитания	строителство	Не се очаква. Проектът няма да повлияе на числеността на стопански бамби участъци.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо									
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Местобитание на вида: Численост на подзащитните защитни местобитания на вида в защитната зона	% от брета, обрасли с макрофити	Поне 50% от бретава земя	строителство	Не се очаква. Проектът няма да повлияе на покриването на макрофити.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо									
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Местобитание на вида: Численост на подзащитните защитни местобитания на вида в защитната зона	Брой структури, ограничени от същия	Най-малко 10 броя	строителство	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо									
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Местобитание на вида: Численост на подзащитните защитни местобитания на вида в защитната зона	Брой на тип структури, ограничени от същия	Най-малко 3 типа природни структури	строителство	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо									
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Местобитание на вида: Численост на подзащитните защитни местобитания на вида в защитната зона	Относителност на местата за сониране на айд	Без засичане	строителство	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо									
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Местобитание на вида: Свързаност на местобитанията на вида	Присъствие/отсъствие на линейни инфраструктурни съоръжения (железопътни и пътнически пътища), придвижващи бариев ефект чрез пресичане на подзащитните местобитания на вида в зоната	Отсъствие на значителни бариев ефект в поне 20% от дължината на съществуващите линейни бариев	строителство	Неприложимо	Неприложимо	Очаква се. Налична е фрагментация по съществуващи ЕТН, очаква се фрагментация и по новото източно трасе, тъй като се пресичат подзащитните местобитания на вида	Неприложимо	Неприложимо	Пряко	Средноинтензивна	Краткосрочно	Периодично	Много вероятно	Обратимо	Не	Незначително	
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Популация: Присъствие на вида	Брой клетки от град 1x1 km с доказано присъствие на вида	Най-малко 10 клетки от град 1x1 km с доказано присъствие на вида	експлоатация	Не се очаква. Засегнатата площ на местобитанието е много малка и без потенциал да се отрази на пространствения обхват на популацията.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо									
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Популация: Размер на популацията на вида	Брой индивиди	Неизвестна	експлоатация	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Пряко	Земни платове	Дългосрочно	Периодично	Много вероятно	Обратимо	Да	Незначително	
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Популация: Възрастова структура на популацията на вида	% неполовозрели екземпляри от общия брой регистрирани екземпляри в подзащитните местобитания на вида	Най-малко 10% неполовозрели екземпляри от общия брой регистрирани екземпляри в подзащитните местобитания на вида	експлоатация	Не се очаква. Засегнатата площ на разнородните местобитания е много малка (0,14%) и без потенциал да се отрази на възрастовата структура на популацията.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Изключително трайно може да доведе до временна смекчаване на числеността и, в резултат - до промяна на структурата на популацията.	Пряко	Земни платове	Дългосрочно	Периодично	Много вероятно	Обратимо	Да	Незначително
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Местобитание на вида: Общ площ на подзащитните местобитания на вида в защитната зона	ha	4 873 ha	експлоатация	Не се очаква допълнителна загуба на местобитание.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо									
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Местобитание на вида: Численост на подзащитните защитни местобитания на вида в защитната зона	% стопански, плевни, бамби рончи участъци по течението на реката;	Поне 50% от общата площ на защитните местобитания	експлоатация	Не се очаква. Проектът няма да повлияе на числеността на стопански бамби участъци.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо									
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Местобитание на вида: Численост на подзащитните защитни местобитания на вида в защитната зона	% от брета, обрасли с макрофити	Поне 50% от бретава земя	експлоатация	Не се очаква. Проектът няма да повлияе на покриването на макрофити.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо									
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Местобитание на вида: Численост на подзащитните защитни местобитания на вида в защитната зона	Брой структури, ограничени от същия	Най-малко 10 броя	експлоатация	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо									
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Местобитание на вида: Численост на подзащитните защитни местобитания на вида в защитната зона	Брой на тип структури, ограничени от същия	Най-малко 3 типа природни структури	експлоатация	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо									
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Местобитание на вида: Численост на подзащитните защитни местобитания на вида в защитната зона	Относителност на местата за сониране на айд	Без засичане	експлоатация	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо									
1220 Emyr orbicularis	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Местобитание на вида: Свързаност на местобитанията на вида	Присъствие/отсъствие на линейни инфраструктурни съоръжения (железопътни и пътнически пътища), придвижващи бариев ефект чрез пресичане на подзащитните местобитания на вида в зоната	Отсъствие на значителни бариев ефект в поне 20% от дължината на съществуващите линейни бариев	експлоатация	Неприложимо	Неприложимо	Очаква се. Налична е фрагментация по съществуващи ЕТН, очаква се фрагментация и по новото източно трасе, тъй като се пресичат подзащитните местобитания на вида	Неприложимо	Неприложимо	Пряко	Линейно и водно трасе	Дългосрочно	Постоянно	Много вероятно	Необратимо	Да	Незначително	
1279 Titulus karelini	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Популация: Присъствие на вида	Брой клетки от град 1x1 km с доказано присъствие на вида	Най-малко 4 клетки от град 1x1 km с доказано присъствие на вида	строителство	Очаква се. Трасето преминава в непосредствена близост до два от източните ЕТН изходат (E4148217) и е възможно те да бъдат уредени до степен в които не представляват потенциално местобитание за вида.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Пряко	Линейно трасе	Дългосрочно	Постоянно	Много вероятно	Необратимо	Да	Незначително	
1279 Titulus karelini	СОП: Площ на разпространение IV; Популация IV; Местобитание на вида IV; Външни перипетии IV; Общ оценя на ПС IV	не	Популация: Размер на популацията (относителна численост)	Брой условни индивиди на 10 часа експонирани на кален	Най-малко 1,56 условни индивиди на 10 часа експонирани на кален	строителство	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Очаква се. Съществува риск от смекчаване на индивиди при строителната дейност.	Пряко	Средноинтензивна	Средноинтензивно	Случайно	Вероятно е	Обратимо	Да	Незначително	

6095 Zampetis elato	СОП: Площ на разпространение XX; Популация XX; Местобитание на вида U1; Вълнува перистолити U1; Общ оценя на ПС U1;	не	Местобитание на вида: Киселост на подпочвените местообитания на вида в зоната - покритие с крестова растителност в ливади	% покритие с крестовата растителност	Между 15% и 20% покритие с крестовата растителност, с изключение на места, които се припокриват с прериини местообитания 6510 и 6520 южно границите на ЗЗ Кресно по Директивата за птиците; Между 8% и 10% в ливади, които се припокриват с прериини местообитания 6510 и 6520 южно границите на Natura 2000 за птици	експлоатация	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо									
6095 Zampetis elato	СОП: Площ на разпространение XX; Популация XX; Местобитание на вида U1; Вълнува перистолити U1; Общ оценя на ПС U1;	не	Местобитание на вида: Свързаност на местообитанията на вида	Наличие / отсъствие на изкуствени барери (отради, сгради, непреодолима линейна инфраструктура), преработващи барери ефект чрез пресичане на подпочвените местообитания на вида в зоната	Отсъствие на значителен барьерен ефект в поне 20% от дължината на съществуващите изкуствени барери	експлоатация	Неприложимо	Неприложимо	Оценка се. Налична е фрагментация по съществуващия ЕТН, оценя се фрагментация и по новото източно трасе, тъй като се пресичат подпочвени местообитания на вида	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Пряко	Ляво и десно трасе	Дългосрочно	Постопно	Много вероятно	Необитимо	Да	Незначително
1217 Testudo hermanni	СОП: Площ на разпространение FV; Популация U1; Местобитание на вида U1; Вълнува перистолити U1; Общ оценя на ПС U1;	не	Популация: Пространствен обхват на популацията	Брой клетки от grid 1x1 km с дължина присъствие на вида	Най-малко 38 UTM квадрати 1x1 km с дължина присъствие на вида	строителство	Не се оценя. Засегнатата площ на местообитанието е много малка и без потенциал да се отрази на пространствения обхват на популацията.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо								
1217 Testudo hermanni	СОП: Площ на разпространение FV; Популация U1; Местобитание на вида U1; Вълнува перистолити U1; Общ оценя на ПС U1;	не	Популация: Размер на популацията (относителна численост)	Брой индивиди на 1000 m ливанен трансект	Най-малко 0,71 индивиди на 1000 m ливанен трансект	строителство	Неприложимо	Неприложимо	Оценка се. Съществува риск от смъртност на индивиди по време на строителството.	Пряко	Строителна лопата	Средносрочно	Случайно	Вероятно е	Обратимо	Да	Незначително			
1217 Testudo hermanni	СОП: Площ на разпространение FV; Популация U1; Местобитание на вида U1; Вълнува перистолити U1; Общ оценя на ПС U1;	не	Популация: Възрастова структура на популацията на вида	% неполоворепни екземпляри от общи брой регистрирани екземпляри в подпочвените местообитания на вида	Най-малко 10% неполоворепни екземпляри от общи брой регистрирани екземпляри в подпочвените местообитания на вида	строителство	Не се оценя. Засегнатата площ на местообитанието е много малка и без потенциал да се отрази на възрастовата структура на популацията.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Не се оценя. За да бъде променена възрастовата структура на популацията, трябва да се повлияят възрастовите групи в способност или внесат/отстранят екземпляри от определени възрастови групи. Тъй като при вида липсват възрастови различия в изтопаемите местообитания, оценява се смъртност от реализацията на проекта ще засегне всички възрастови групи пропорционално на тяхната представителност. Така реализирането на проекта няма потенциал да промени съотношението между тях.								
1217 Testudo hermanni	СОП: Площ на разпространение FV; Популация U1; Местобитание на вида U1; Вълнува перистолити U1; Общ оценя на ПС U1;	не	Местобитание на вида: Общ площ на подпочвените местообитания на вида в защитната зона	ha	Най-малко 8241 ha	строителство	Оценка се загуба на местообитание в размер на 0,21% от общата площ на подпочвените местообитания на вида в зоната.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Пряко	Ляво трасе и обход на Кресно	Дългосрочно	Постопно	Много вероятно	Необитимо	Да	Незначително
1217 Testudo hermanni	СОП: Площ на разпространение FV; Популация U1; Местобитание на вида U1; Вълнува перистолити U1; Общ оценя на ПС U1;	не	Местобитание на вида: Киселост на подпочвените местообитания - Плънчата на ливанен дървесен етаж в подпочвените горски местообитания	Чисти от единичната	До 0,5 в горя, които не са прериини местообитания, включени в Директивата за местообитанията; За прериини местообитания, включени в Директивата за местообитанията, целевата стойност трябва да е в съответствие с целевата стойност на кохерентни тип местообитания	строителство	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо								
1217 Testudo hermanni	СОП: Площ на разпространение FV; Популация U1; Местобитание на вида U1; Вълнува перистолити U1; Общ оценя на ПС U1;	не	Местобитание на вида: Свързаност на местообитанията на вида	Наличие / отсъствие на изкуствени барери (отради, сгради, непреодолима линейна инфраструктура), преработващи барери ефект чрез пресичане на подпочвените местообитания на вида в зоната	Отсъствие на значителен барьерен ефект в поне 20% от дължината на съществуващите изкуствени барери	строителство	Неприложимо	Неприложимо	Оценка се. Налична е фрагментация по съществуващия ЕТН, оценя се фрагментация и по новото източно трасе, тъй като се пресичат подпочвени местообитания на вида	Пряко	Строителна лопата	Краткосрочно	Периодно	Много вероятно	Обратимо	Не	Незначително			
1217 Testudo hermanni	СОП: Площ на разпространение FV; Популация U1; Местобитание на вида U1; Вълнува перистолити U1; Общ оценя на ПС U1;	не	Популация: Пространствен обхват на популацията	Брой клетки от grid 1x1 km с дължина присъствие на вида	Най-малко 38 UTM квадрати 1x1 km с дължина присъствие на вида	експлоатация	Не се оценя. Засегнатата площ на местообитанието е много малка и без потенциал да се отрази на пространствения обхват на популацията.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо								
1217 Testudo hermanni	СОП: Площ на разпространение FV; Популация U1; Местобитание на вида U1; Вълнува перистолити U1; Общ оценя на ПС U1;	не	Популация: Размер на популацията (относителна численост)	Брой индивиди на 1000 m ливанен трансект	Най-малко 0,71 индивиди на 1000 m ливанен трансект	експлоатация	Неприложимо	Неприложимо	Оценка се. Съществува риск от смъртност на индивиди по време на експлоатация на материалата.	Пряко	Земна лопата	Дългосрочно	Периодно	Много вероятно	Обратимо	Да	Незначително			
1217 Testudo hermanni	СОП: Площ на разпространение FV; Популация U1; Местобитание на вида U1; Вълнува перистолити U1; Общ оценя на ПС U1;	не	Популация: Възрастова структура на популацията на вида	% неполоворепни екземпляри от общи брой регистрирани екземпляри в подпочвените местообитания на вида	Най-малко 10% неполоворепни екземпляри от общи брой регистрирани екземпляри в подпочвените местообитания на вида	експлоатация	Не се оценя. Засегнатата площ на местообитанието е много малка и без потенциал да се отрази на възрастовата структура на популацията.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Не се оценя. За да бъде променена възрастовата структура на популацията, трябва да се повлияят възрастовите групи в способност или внесат/отстранят екземпляри от определени възрастови групи. Тъй като при вида липсват възрастови различия в изтопаемите местообитания, оценява се смъртност от реализацията на проекта ще засегне всички възрастови групи пропорционално на тяхната представителност. Така реализирането на проекта няма потенциал да промени съотношението между тях.								
1217 Testudo hermanni	СОП: Площ на разпространение FV; Популация U1; Местобитание на вида U1; Вълнува перистолити U1; Общ оценя на ПС U1;	не	Местобитание на вида: Общ площ на подпочвените местообитания на вида в защитната зона	ha	Най-малко 8241 ha	експлоатация	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо								
1217 Testudo hermanni	СОП: Площ на разпространение FV; Популация U1; Местобитание на вида U1; Вълнува перистолити U1; Общ оценя на ПС U1;	не	Местобитание на вида: Киселост на подпочвените местообитания - Плънчата на ливанен дървесен етаж в подпочвените горски местообитания	Чисти от единичната	До 0,5 в горя, които не са прериини местообитания, включени в Директивата за местообитанията; За прериини местообитания, включени в Директивата за местообитанията, целевата стойност трябва да е в съответствие с целевата стойност на кохерентни тип местообитания	експлоатация	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо								
1217 Testudo hermanni	СОП: Площ на разпространение FV; Популация U1; Местобитание на вида U1; Вълнува перистолити U1; Общ оценя на ПС U1;	не	Местобитание на вида: Свързаност на местообитанията на вида	Наличие / отсъствие на изкуствени барери (отради, сгради, непреодолима линейна инфраструктура), преработващи барери ефект чрез пресичане на подпочвените местообитания на вида в зоната	Отсъствие на значителен барьерен ефект в поне 20% от дължината на съществуващите изкуствени барери	експлоатация	Неприложимо	Неприложимо	Оценка се. Налична е фрагментация по съществуващия ЕТН, оценя се фрагментация и по новото източно трасе, тъй като се пресичат подпочвени местообитания на вида	Пряко	Ляво и десно трасе	Дългосрочно	Постопно	Много вероятно	Необитимо	Да	Незначително			
1219 Testudo graeca	СОП: Площ на разпространение FV; Популация XX; Местобитание на вида U2; Вълнува перистолити U2; Общ оценя на ПС U2;	не	Популация: Пространствен обхват на популацията	Брой клетки от grid 1x1 km с дължина присъствие на вида	Най-малко 38 клетки от grid 1x1 km с дължина присъствие на вида	строителство	Не се оценя. Засегнатата площ на местообитанието е много малка и без потенциал да се отрази на пространствения обхват на популацията.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо								

1219 Testudo graeca	СОП: Площ на разпространение FV; Популация XX; Местобитание на вида U2; Вълчан перелетник U2; Общ оценка на ПС U2	не	Популация: Размер на популацията (относителна несигурност)	Брой индивиди на 1000 т ливен трансект	Най-малко 0,57 индивиди на 1000 т ливен трансект	строителство	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Очаква се. Съществува риск от свързност на индивиди по време на строителството.	Грико	Степна ливада	Дългосрочно	Случайно	Вариетно	Обратно	Да	Незначително
1219 Testudo graeca	СОП: Площ на разпространение FV; Популация XX; Местобитание на вида U2; Вълчан перелетник U2; Общ оценка на ПС U2	не	Популация: Възрастова структура на популацията на вида	% неполоворени екземпляри от общия брой регистрирани екземпляри	Най-малко 10% неполоворени екземпляри от общия брой регистрирани екземпляри	строителство	Не се очаква. Засегнатата площ на местообитанието е много малка и без потенциал да се отрази на възрастовата структура на популацията. При референчна стойност >10% за биологично състояние за зоната, настоящата стойност по този показател е 16,67%. Нива данни за неблагоприятни промени във възрастовата структура на вида.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Не се очаква. За да бъде променена възрастовата структура на популацията, трябва да се повлияят възрастоизменения и способност или инес/отстранят екземпляри от определена възрастова група. Тъй като при вида липсват възрастови различия в използваните местообитания, очакваната свързност от реализирането на проекта ще засяга всички възрастови групи пропорционално на тяхната представителност. Така реализирането на проекта няма потенциал да промени съотношението между тях.								
1219 Testudo graeca	СОП: Площ на разпространение FV; Популация XX; Местобитание на вида U2; Вълчан перелетник U2; Общ оценка на ПС U2	не	Местообитание на вида: Площ на подзащитните местообитание на вида в защитната зона	ha	Не по-малко от 9463 ha	строителство	Очаква се загуба на местообитание в размер на 0,19% от общата площ на подзащитните местообитание на вида в зоната.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Грико	Лива праса и обвал на Криво	Дългосрочно	Постоянно	Много вероятно	Необитно	Да	Незначително
1219 Testudo graeca	СОП: Площ на разпространение FV; Популация XX; Местобитание на вида U2; Вълчан перелетник U2; Общ оценка на ПС U2	не	Местообитание на вида: Киселост на подзащитните местообитание - Тъй като на първия даващо етан в подзащитните горски местообитание	Чисти от единичата	До 0,5 в горичи, които не са природни местообитания, включени в Директивата за местообитанията. За горски местообитание, включени в Директивата за местообитанията, целевата стойност трябва да е в съответствие с целевата стойност на конкретния тип местообитание	строителство	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо								
1219 Testudo graeca	СОП: Площ на разпространение FV; Популация XX; Местобитание на вида U2; Вълчан перелетник U2; Общ оценка на ПС U2	не	Местообитание на вида: Киселост на подзащитните местообитание на вида в зоната - начин на управление на пасищата и ливадите	% екстенсивно управлявани пасища и ливади, като част от местообитанието на вида	100 % от пасищата и ливадите, част от местообитанието на вида се управляват екстенсивно.	строителство	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо								
1219 Testudo graeca	СОП: Площ на разпространение FV; Популация XX; Местобитание на вида U2; Вълчан перелетник U2; Общ оценка на ПС U2	не	Местообитание на вида: Киселост на подзащитните местообитание на вида в зоната - покритие с крестова растителност в пасища и ливади	% покритие с крестовата растителност в пасища и ливади	Между 15% и 20% покритие с крестова растителност, с изключение на места, които се припокриват с природни местообитания 6310 и 6320 или границите на защитна зона Криво по Директивата за птиците	строителство	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо								
1219 Testudo graeca	СОП: Площ на разпространение FV; Популация XX; Местобитание на вида U2; Вълчан перелетник U2; Общ оценка на ПС U2	не	Местообитание на вида: Оказаност на местообитанията на вида	Наличие / отсъствие на изкуствени барери (гради, сгради, непреодолима ливанна инфраструктура), предизвикващи барериер ефект чрез промяна на подзащитните местообитания на вида в зоната	Отсъствие на значителен барериер ефект в поне 20% от дължината на съществуващите изкуствени барери	строителство	Неприложимо	Неприложимо	Очаква се. Въздействие по време на строителството се очаква в отделни участъци по двете пътни, при наличие на непреодолими барери (напр. оградиране на строителни площадки).	Неприложимо	Неприложимо	Грико	Степна ливада	Краткосрочно	Периодично	Много вероятно	Обратно	Не	Незначително
1219 Testudo graeca	СОП: Площ на разпространение FV; Популация XX; Местобитание на вида U2; Вълчан перелетник U2; Общ оценка на ПС U2	не	Популация: Пространствено обхват на популацията	Брой клетки от grid 1x1 km с доказано присъствие на вида	Най-малко 38 клетки от grid 1x1 km с доказано присъствие на вида	експлоатация	Не се очаква. Засегнатата площ на местообитанието е много малка и без потенциал да се отрази на пространствения обхват на популацията.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо								
1219 Testudo graeca	СОП: Площ на разпространение FV; Популация XX; Местобитание на вида U2; Вълчан перелетник U2; Общ оценка на ПС U2	не	Популация: Размер на популацията (относителна несигурност)	Брой индивиди на 1000 т ливен трансект	Най-малко 0,57 индивиди на 1000 т ливен трансект	експлоатация	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Очаква се. Съществува риск от свързност на индивиди при протазване.	Грико	2ти пътни	Дългосрочно	Периодично	Много вероятно	Обратно	Да	Незначително
1219 Testudo graeca	СОП: Площ на разпространение FV; Популация XX; Местобитание на вида U2; Вълчан перелетник U2; Общ оценка на ПС U2	не	Популация: Възрастова структура на популацията на вида	% неполоворени екземпляри от общия брой регистрирани екземпляри	Най-малко 10% неполоворени екземпляри от общия брой регистрирани екземпляри	експлоатация	Не се очаква. Засегнатата площ на местообитанието е много малка и без потенциал да се отрази на възрастовата структура на популацията. При референчна стойност >10% за биологично състояние за зоната, настоящата стойност по този показател е 16,67%. Нива данни за неблагоприятни промени във възрастовата структура на вида.	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо							
1219 Testudo graeca	СОП: Площ на разпространение FV; Популация XX; Местобитание на вида U2; Вълчан перелетник U2; Общ оценка на ПС U2	не	Местообитание на вида: Площ на подзащитните местообитание на вида в защитната зона	ha	Не по-малко от 9463 ha	експлоатация	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо								
1219 Testudo graeca	СОП: Площ на разпространение FV; Популация XX; Местобитание на вида U2; Вълчан перелетник U2; Общ оценка на ПС U2	не	Местообитание на вида: Киселост на подзащитните местообитание - Тъй като на първия даващо етан в подзащитните горски местообитание	Чисти от единичата	До 0,5 в горичи, които не са природни местообитания, включени в Директивата за местообитанията. За горски местообитания, включени в Директивата за местообитанията, целевата стойност трябва да е в съответствие с целевата стойност на конкретния тип местообитание	експлоатация	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо								
1219 Testudo graeca	СОП: Площ на разпространение FV; Популация XX; Местобитание на вида U2; Вълчан перелетник U2; Общ оценка на ПС U2	не	Местообитание на вида: Киселост на подзащитните местообитание на вида в зоната - начин на управление на пасищата и ливадите	% екстенсивно управлявани пасища и ливади, като част от местообитанието на вида	100 % от пасищата и ливадите, част от местообитанието на вида се управляват екстенсивно.	експлоатация	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо								
1219 Testudo graeca	СОП: Площ на разпространение FV; Популация XX; Местобитание на вида U2; Вълчан перелетник U2; Общ оценка на ПС U2	не	Местообитание на вида: Киселост на подзащитните местообитание на вида в зоната - покритие с крестова растителност в пасища и ливади	% покритие с крестовата растителност в пасища и ливади	Между 15% и 20% покритие с крестова растителност, с изключение на места, които се припокриват с природни местообитания 6310 и 6320 или границите на защитна зона Криво по Директивата за птиците	експлоатация	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо								
1219 Testudo graeca	СОП: Площ на разпространение FV; Популация XX; Местобитание на вида U2; Вълчан перелетник U2; Общ оценка на ПС U2	не	Местообитание на вида: Оказаност на местообитанията на вида	Наличие / отсъствие на изкуствени барери (гради, сгради, непреодолима ливанна инфраструктура), предизвикващи барериер ефект чрез промяна на подзащитните местообитания на вида в зоната	Отсъствие на значителен барериер ефект в поне 20% от дължината на съществуващите изкуствени барери	експлоатация	Неприложимо	Неприложимо	Очаква се. Наличие е фрагментиране по съществуващата Е79, очаква се фрагментиране и по новото източно трасе, тъй като се просят подозиран местообитание на вида.	Неприложимо	Неприложимо	Грико	Степна ливада	Дългосрочно	Постоянно	Много вероятно	Необитно	Да	Незначително

Легенда

* - Фазо на ИТ – строителство, експлоатация;

Въздействие:

ЗМ: Загуба на природни местообитания и местообитания на

видове

ПМ: Промени (деградация) на природни местообитания и

местообитания на видове

ФМ: Фрагментация на природни местообитания и

местообитания на видове

БВ: Безопасност на видове

ИП: Увеличаване на популацията на видове, в резултат от

увеличаване на тяхната смъртност

* Естество на въздействието – пряко, вторично, косвено;

* Пространствен обхват на въздействието – местно, в границите на защитената зона, регионално, национално, трансгранично;

* Продължителност на въздействието – краткотрайно, средносрочно, дълготрайно;

* Честота на възникване на въздействието – случайна, еднократно, периодично, постоянно;

* Вероятност на възникване на въздействието – несигурна, не е вероятно, вероятно е, много вероятно е;

* Обратимост на въздействието – обратимо, необратимо.