Nume sit	Componente Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumirea științifică	Tip pasenți (doar pentru păsări)	Locația fata de proiect	Aresa i (doar pentru pasari)	Sursa datelor ajutătoare	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare (conform Decizie 2020/97 cu 12/2013 și Plan de management)	Parametru	UM	Actual (marim)	Actual (min)	Valoarea țintă	Pasul 3 atins (se completează la evaluarea finală)	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului (i.e.+%)	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	Măsuri adoptate pentru a asigura impactul reziduale neexistificatoe	Impact rezidual	Parametru afectat	Tintă parametru	Starea conservare de	Forma de impact	Semnificația impactului	Parametru afectat de proiect analizat	Prezumpț / ipoteze/ date care pot influența semnificația impactului	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
	Habitate	9240	Fâșiuri galerii (dunărene) de Salix alba și Populus alba		Aceat tip de habitat este constituit din pâlduri (galerii) fragofile, de lunci, pure sau amestecate, edificate de Salix alba, S. fragilis, Populus alba, P. nigra. Conform Decizie AM/ANP nr. 522/18.10.2021, acest habitat a fost evaluat si identificat doar in zona de supraposure dintre ROSCI0122 - Cursul Mijlociu Cibin-Hortibaciu si ROSPA0090 Podișul Hârtibaciului. În zona de descrierea a SDAU Portilie exista elemente ce ar putea determina prezenta habitatului, respectiv galerii (pe malul drept al Cibului) sau anluri riduroși ce lasa ape (pe malul stâng al Cibului).	Raportare: Art 17 Directiva Habitate, studii teren	PM, OSC	Favorabilă	Îmbunătățirea stării de conservare	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Abundanță specii atahtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	Da	Ca urmare a unei activități de plante invazive în dreptul conductei deja instalate, acestea vor ieși probabil la suprfaț după amplasarea conductei. Fiind localizate în zona de lucru. Acestе specii au pot avea un grad afectă distrUgția habitatului existent. Sunt necesare măsuri de management pentru a evita impactul pe suprafețe extinse și pentru a ține sub control specile invazive existente	0.3 ha	Negativ-neesmnificativ	În acest moment acțiuni specii de plante invazive în dreptul conductei deja instalate, acestea vor ieși probabil la suprfaț după amplasarea conductei. Fiind localizate în zona de lucru. Acestе specii au pot avea un grad afectă distrUgția habitatului existent. Sunt necesare măsuri de management pentru a evita impactul pe suprafețe extinse și pentru a ține sub control specile invazive existente	Se recomandă eliminarea plantelor invazive existente, prin procedeul care să nu ducă la răspândirea semințelor acestora și la agravarea situației existente. Se recomandă monitorizarea pentru următorii 3 ani și reluarea eliminării specilor invazive cu ele câte ori este nevoie. Acestea se vor extrage din zi și depozita într-o zonă unde semințele nu pot germina din nou.	Nesemnificativ	Abundanță specii atahtone (invazive și potențial invazive)	Mai puțin de 1%	Favorabilă	Favorizarea răspândirii plantelor invazive	Semificație negativă	Abundanță specii atahtone (invazive și potențial invazive)	Creșterea abundanței speciilor invazive					
											Arbori de biodiversitate, clasa de vârstă peste 80 de ani	număr de arbori/ha	-	-	Cel puțin 5	Nu	În prezent, componentele de proiect sunt deja instalate și sunt situate, în majoritate, sunt în afara ariei Natura 2000. Aceeiași sunt situate în ampleoamente existente, în în apropierea drumurilor existente. În cazul ariei Natura 2000 a fost instalată, pe o suprafață redusă, conducta de descarcare în emisar (rețel DE), sub nivelul râului. Instalarea conductei, realizată pe o suprafață redusă, de ordinul câtorva metri pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși cât de apă descărcată în emisar nu va asupra mulțitatea, aceeș mentrdrăsu-se la mică actual. În perioada de operare, cât timp apele descărcate le emisar se îi lasă pe o suprafață redusă, de ordinul câtorva metri pătrați, se recomandă monitorizarea abundanței indivizilor în vt, pentru a observa dacă impactul general după punerea în funcțiunea modifică acest parametru	Sub 1% procent potențial schimbat	Negativ-neesmnificativ	Pe acest moment acțiuni specii de plante invazive în dreptul conductei deja instalate, acestea vor ieși probabil la suprfaț după amplasarea conductei. Fiind localizate în zona de lucru. Acestе specii au pot avea un grad afectă distrUgția habitatului existent. Sunt necesare măsuri de management pentru a evita impactul pe suprafețe extinse și pentru a ține sub control specile invazive existente	Se recomandă eliminarea plantelor invazive existente, prin procedeul care să nu ducă la răspândirea semințelor acestora și la agravarea situației existente. Se recomandă monitorizarea pentru următorii 3 ani și reluarea eliminării speciilor invazive cu ele câte ori este nevoie. Acestea se vor extrage din zi și depozita într-o zonă unde semințele nu pot germina din nou.	Nesemnificativ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Neverterbrate	1032	Unio crassus (Scoica mică de râu)		În România populația pâlnie și chart, mai nu rar fost, fiind mai frecventă în apele din sectorul colinar și de podș decât în cel de câmpie. Este o specie pretențioasă sub aspectul condițiilor de calitate a habitatelor acvatice și a substratului. Este exigentă și sedentară, ocupă substratul nisipos sau mâlos(cel mai des în curgerea scăzută de viteze mici). Este o specie protejată sub aspectul condițiilor de calitate a habitatelor acvatice și a substratului. Este exigentă și sedentară, ocupă substratul nisipos sau mâlos(cel mai des în curgerea scăzută de viteze mici).	Raportare: Art 17 Directiva Habitate, studii teren	PM, OSC, Ghid sintetic pentru monitorizarea speciilor de nevertebrate de interes comunitar din România	Nefavorabilă	Îmbunătățirea stării de conservare	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	număr de indivizi/clasă de mărime a populației	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	Da	Reducerea mărimii populației este o posibilă afectare a speciei. Pe de altă parte, în cazul în care se va ajunge la o densitate a populației de ordinul câtorva sute de indivizi, în cazul în care se va ajunge la o densitate a populației de ordinul câtorva sute de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși cât de apă descărcată în emisar nu va asupra mulțitatea, aceeș mentrdrăsu-se la mică actual. În perioada de operare, cât timp apele descărcate le emisar se îi lasă pe o suprafață redusă, de ordinul câtorva metri pătrați, se recomandă monitorizarea abundanței indivizilor în vt, pentru a observa dacă impactul general după punerea în funcțiunea modifică acest parametru	1 individ	Negativ-neesmnificativ	Odată ajunsă la o densitate de ordinul câtorva sute de indivizi, în cazul în care se va ajunge la o densitate de ordinul câtorva mii de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși cât de apă descărcată în emisar nu va asupra mulțitatea, aceeș mentrdrăsu-se la mică actual. În perioada de operare, cât timp apele descărcate le emisar se îi lasă pe o suprafață redusă, de ordinul câtorva metri pătrați, se recomandă monitorizarea abundanței indivizilor în vt, pentru a observa dacă impactul general după punerea în funcțiunea modifică acest parametru	Mărimea populației	număr de indivizi/clasă de mărime a populației	Nefavorabilă	Reducerea numărului de indivizi prin schimbarea calității apei	Nesemnificativ	Mărimea populației	Poluarea apelor					
											Densitatea populației	Număr de indivizi/lungime râu	-	-	Cel puțin 50	Da	Odată ajunsă la o densitate de ordinul câtorva sute de indivizi, în cazul în care se va ajunge la o densitate de ordinul câtorva mii de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși cât de apă descărcată în emisar nu va asupra mulțitatea, aceeș mentrdrăsu-se la mică actual. În perioada de operare, cât timp apele descărcate le emisar se îi lasă pe o suprafață redusă, de ordinul câtorva metri pătrați, se recomandă monitorizarea abundanței indivizilor în vt, pentru a observa dacă impactul general după punerea în funcțiunea modifică acest parametru	1 individ/50 m	Negativ-neesmnificativ	Odată ajunsă la o densitate de ordinul câtorva sute de indivizi, în cazul în care se va ajunge la o densitate de ordinul câtorva mii de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși cât de apă descărcată în emisar nu va asupra mulțitatea, aceeș mentrdrăsu-se la mică actual. În perioada de operare, cât timp apele descărcate le emisar se îi lasă pe o suprafață redusă, de ordinul câtorva metri pătrați, se recomandă monitorizarea abundanței indivizilor în vt, pentru a observa dacă impactul general după punerea în funcțiunea modifică acest parametru	Densitatea populației	Poluarea apelor					
											Mărimea habitatului	Suprafață (ha) Lungimea secțiunii de râu unde specia este prezentă (km)	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	Da	Odată ajunsă la o densitate de ordinul câtorva sute de indivizi, în cazul în care se va ajunge la o densitate de ordinul câtorva mii de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși cât de apă descărcată în emisar nu va asupra mulțitatea, aceeș mentrdrăsu-se la mică actual. În perioada de operare, cât timp apele descărcate le emisar se îi lasă pe o suprafață redusă, de ordinul câtorva metri pătrați, se recomandă monitorizarea abundanței indivizilor în vt, pentru a observa dacă impactul general după punerea în funcțiunea modifică acest parametru	zone din aval de deversare - până la diluție	Negativ-neesmnificativ	Odată ajunsă la o densitate de ordinul câtorva sute de indivizi, în cazul în care se va ajunge la o densitate de ordinul câtorva mii de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși cât de apă descărcată în emisar nu va asupra mulțitatea, aceeș mentrdrăsu-se la mică actual. În perioada de operare, cât timp apele descărcate le emisar se îi lasă pe o suprafață redusă, de ordinul câtorva metri pătrați, se recomandă monitorizarea abundanței indivizilor în vt, pentru a observa dacă impactul general după punerea în funcțiunea modifică acest parametru	potențiale schimbări procentuale (2%)	Negativ-neesmnificativ	Odată ajunsă la o densitate de ordinul câtorva sute de indivizi, în cazul în care se va ajunge la o densitate de ordinul câtorva mii de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși cât de apă descărcată în emisar nu va asupra mulțitatea, aceeș mentrdrăsu-se la mică actual. În perioada de operare, cât timp apele descărcate le emisar se îi lasă pe o suprafață redusă, de ordinul câtorva metri pătrați, se recomandă monitorizarea abundanței indivizilor în vt, pentru a observa dacă impactul general după punerea în funcțiunea modifică acest parametru	Mărimea populației	Reducerea numărului de indivizi prin schimbarea calității apei	Nesemnificativ	Mărimea populației	Poluarea apelor					
											Structura pe vârste a populației	Proporția juvenililor în cheșul cel mai bătrân 1 ani	-	-	Cel puțin 20%	Da	Structura pe vârste a populațiilor este afectată de presiunea și modifică sucesul reproducerii sau eventă o presiune asupra adulților. Aceeș este mentrdrăsu-se este stabilitatea pe termen lung a unei populații. Ca urmare a hipotezei ca un eșuiere/potențial extinsesa a mortalitatea de ordinul câtorva indivizi. În acel de conducă parametrul poate fi afectată în timp, chiar dacă revolut de trainer a apei este la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși câtorva apa se crește frț de mortal actual, arată potențial impact trebuie monitorizat și trebuie realizate măsuri optime în cazul în care se observă acest lucru din monitorizare	Cel puțin 20%	Da	Structura pe vârste a populațiilor este afectată de presiunea și modifică sucesul reproducerii sau eventă o presiune asupra adulților. Aceeș este mentrdrăsu-se este stabilitatea pe termen lung a unei populații. Ca urmare a hipotezei ca un eșuiere/potențial extinsesa a mortalitatea de ordinul câtorva indivizi. În acel de conducă parametrul poate fi afectată în timp, chiar dacă revolut de trainer a apei este la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși câtorva apa se crește frț de mortal actual, arată potențial impact trebuie monitorizat și trebuie realizate măsuri optime în cazul în care se observă acest lucru din monitorizare	Proporția juvenililor în cheșul cel mai bătrân 5 ani	Negativ-neesmnificativ	Reducerea numărului de indivizi prin schimbarea calității apei	Nesemnificativ	Proporția juvenililor în cheșul cel mai bătrân 5 ani	Poluarea apelor					
											Distribuția speciei	Număr locații cu prezența speciei	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	Da	În acel de conducă distribuția speciei poate fi afectată în timp, chiar dacă revolut de trainer a apei este la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși câtorva apa se crește frț de mortal actual, arată potențial impact trebuie monitorizat și trebuie realizate măsuri optime în cazul în care se observă reducerii de habitat	zone din aval de deversare - până la diluție	Negativ-neesmnificativ	Odată ajunsă la o densitate de ordinul câtorva sute de indivizi, în cazul în care se va ajunge la o densitate de ordinul câtorva mii de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși câtorva apa se crește frț de mortal actual, arată potențial impact trebuie monitorizat și trebuie realizate măsuri optime în cazul în care se observă reducerii de habitat	Distribuția speciei	Reducerea suprafeței de distribuție prin schimbarea calității apei	Nesemnificativ	Distribuția speciei	Poluarea apelor					
												Număr unități de coroșă de 500x500 m cu prezența speciei	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	Da	În acel de conducă distribuția speciei poate fi afectată în timp, chiar dacă revolut de trainer a apei este la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși câtorva apa se crește frț de mortal actual, arată potențial impact trebuie monitorizat și trebuie realizate măsuri optime în cazul în care se observă reducerii de habitat	zone din aval de deversare - până la diluție	Negativ-neesmnificativ	Odată ajunsă la o densitate de ordinul câtorva sute de indivizi, în cazul în care se va ajunge la o densitate de ordinul câtorva mii de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși câtorva apa se crește frț de mortal actual, arată potențial impact trebuie monitorizat și trebuie realizate măsuri optime în cazul în care se observă reducerii de habitat	Distribuția speciei	Reducerea suprafeței de distribuție prin schimbarea calității apei	Nesemnificativ	Distribuția speciei	Poluarea apelor					
											Specii de pești importante pentru ciclul de viață a speciei	Număr specii de pești gândi	-	-	Cel puțin 3	Da	Obiectivul investiției este de a asigura o calitate ridicată a apelor equatie descarcate în emisar. Operarea investiției nu va genera nici de mortalitate în rândul speciilor de pești și nu va influența numărul de specii de pești gândi.	1 individ zona din aval de deversare - până la diluție	Negativ-neesmnificativ	Potențiale modificări în ciclul biologic al speciilor de pești pot fi date la modificarea structurii populațiilor la specie, având în vedere că acestia sunt gândi în anumite cicluri biologice ale speciei. Orice modificare a structurii populațiilor a speciilor poate avea un impact asupra speciei, astfel populațiile de pești gândi trebuie monitorizate pe durata de operare a proiectului	Monitorizarea speciilor de pești gândi pentru specia în amonte și aval de deversare, cel puțin 500 m linear în ambele direcții	Nesemnificativ	Specii de pești importante pentru ciclul de viață a speciei	Număr specii de pești gândi	Nefavorabilă	Specii de pești importante pentru ciclul de viață a speciei	Nesemnificativ	Număr specii de pești gândi	Poluarea apelor					
												Număr indivizi /500 m2 corp de apă	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	Da	Obiectivul investiției este de a asigura o calitate ridicată a apelor equatie descarcate în emisar. Operarea investiției nu va genera nici de mortalitate în rândul speciilor de pești și nu va influența densitatea peștilor gândi. O eventuală demolare a investiției nu ar putea genera un risc de mortalitate în rândul speciilor de pești ulterior acestia vor ie la suprafață la o densitate de scăzută	zone din aval de deversare - până la diluție	Negativ-neesmnificativ	Potențiale modificări în ciclul biologic al speciilor de pești pot fi date la modificarea structurii populațiilor la specie, având în vedere că acestia sunt gândi în anumite cicluri biologice ale speciei. Orice modificare a structurii populațiilor a speciilor poate avea un impact asupra speciei, astfel populațiile de pești gândi trebuie monitorizate pe durata de operare a proiectului	Monitorizarea speciilor de pești gândi pentru specia în amonte și aval de deversare, cel puțin 500 m linear în ambele direcții	Nesemnificativ	Specii de pești importante pentru ciclul de viață a speciei	Număr indivizi /500 m2 corp de apă	Nefavorabilă	Specii de pești importante pentru ciclul de viață a speciei	Nesemnificativ	Număr indivizi /500 m2 corp de apă	Poluarea apelor					
	Pești	5266	Barbus petenyi (Bârbușul meridional (Schneck vândă)		Mreana vândă este prezentă în apele curgătoare (specie reofilă) de regulă munțoase și colinare (în zonele de câmpie/deșu), situate la o altitudine cuprinsă între 400-200 m. Se hrănește cu nevertebrate acvatice bentonice (large/larve, trichoptere, efemeroptere, gamaride, tendipazide). Acest regim alimentar poate fi completat cu alge, resturi vegetale și ale. Indivizii adulți se pot hrăni și cu puiet de pești. Nu se hrănește în perioada de reproducere și în timpul iernii.	Raportare: Art 17 Directiva Habitate, studii teren	PM, OSC, Ghid sintetic de monitorizare a speciilor comunitare de pești din România	Nefavorabilă - inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	Da	Reducerea mărimii populației este o posibilă afectare a speciei. Pe de altă parte, în cazul în care se va ajunge la o densitate a populației de ordinul câtorva sute de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși câtorva apa se crește frț de mortal actual, arată potențial impact trebuie monitorizat și trebuie realizate măsuri optime în cazul în care se observă reducerii de habitat	1 individ	Negativ-neesmnificativ	Pe acest moment acțiuni specii de plante invazive în dreptul conductei deja instalate, acestea vor ieși probabil la suprfaț după amplasarea conductei. Fiind localizate în zona de lucru. Acestе specii au pot avea un grad afectă distrUgția habitatului existent. Sunt necesare măsuri de management pentru a evita impactul pe suprafețe extinse și pentru a ține sub control specile invazive existente	Se recomandă eliminarea plantelor invazive existente, prin procedeul care să nu ducă la răspândirea semințelor acestora și la agravarea situației existente. Se recomandă monitorizarea pentru următorii 3 ani și reluarea eliminării speciilor invazive cu ele câte ori este nevoie. Acestea se vor extrage din zi și depozita într-o zonă unde semințele nu pot germina din nou.	Nesemnificativ	Mărimea populației	Număr indivizi	Nefavorabilă - inadecvată	Reducerea mărimii populației	Nesemnificativ	Mărimea populației	Poluarea apelor					
											Densitatea populației	Număr indivizi /100 m2	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	Da	Odată ajunsă la o densitate de ordinul câtorva sute de indivizi, în cazul în care se va ajunge la o densitate de ordinul câtorva mii de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși câtorva apa se crește frț de mortal actual, arată potențial impact trebuie monitorizat și trebuie realizate măsuri optime în cazul în care se observă reducerii de habitat	1 individ	Negativ-neesmnificativ	Odată ajunsă la o densitate de ordinul câtorva sute de indivizi, în cazul în care se va ajunge la o densitate de ordinul câtorva mii de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși câtorva apa se crește frț de mortal actual, arată potențial impact trebuie monitorizat și trebuie realizate măsuri optime în cazul în care se observă reducerii de habitat	Densitatea populației	Poluarea apelor					
											Compoziția pe clase de vârstă a populației	Proporția juvenililor în populație	-	-	Cel puțin 40%	Da	Odată ajunsă la o densitate de ordinul câtorva sute de indivizi, în cazul în care se va ajunge la o densitate de ordinul câtorva mii de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși câtorva apa se crește frț de mortal actual, arată potențial impact trebuie monitorizat și trebuie realizate măsuri optime în cazul în care se observă reducerii de habitat	Sub 1% procent potențial schimbat	Negativ-neesmnificativ	Odată ajunsă la o densitate de ordinul câtorva sute de indivizi, în cazul în care se va ajunge la o densitate de ordinul câtorva mii de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși câtorva apa se crește frț de mortal actual, arată potențial impact trebuie monitorizat și trebuie realizate măsuri optime în cazul în care se observă reducerii de habitat	Compoziția pe clase de vârstă a populației	Poluarea apelor					
		1297	Cobitis elongatoides (Cobiță lungă) (Schneck)		Preferă apele reofile din zonele colinare cu substrat (nisipos) format din vase, nisip și pietriș. Preferate sunt bălțile cu apă curgătoare, cu o viteză de curgere mai mică. Un obicei comportamental des întâlnit este acela de a se îngropa în substratul (nisipos) /vasios/ accidentat/ acuatic. Se hrănește cu diatomee și alge din perifiton, dar consumă ocazional și larve de insecte.	Raportare: Art 17 Directiva Habitate, studii teren	PM, OSC, Ghid sintetic de monitorizare a speciilor comunitare de pești din România	Nefavorabilă - inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	Da	Reducerea mărimii populației este o posibilă afectare a speciei. Pe de altă parte, în cazul în care se va ajunge la o densitate a populației de ordinul câtorva sute de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși câtorva apa se crește frț de mortal actual, arată potențial impact trebuie monitorizat și trebuie realizate măsuri optime în cazul în care se observă reducerii de habitat	1-2 indivizi	Negativ-neesmnificativ	Pe acest moment acțiuni specii de plante invazive în dreptul conductei deja instalate, acestea vor ieși probabil la suprfaț după amplasarea conductei. Fiind localizate în zona de lucru. Acestе specii au pot avea un grad afectă distrUgția habitatului existent. Sunt necesare măsuri de management pentru a evita impactul pe suprafețe extinse și pentru a ține sub control specile invazive existente	Se recomandă eliminarea plantelor invazive existente, prin procedeul care să nu ducă la răspândirea semințelor acestora și la agravarea situației existente. Se recomandă monitorizarea pentru următorii 3 ani și reluarea eliminării speciilor invazive cu ele câte ori este nevoie. Acestea se vor extrage din zi și depozita într-o zonă unde semințele nu pot germina din nou.	Nesemnificativ	Mărimea populației	Număr indivizi	Nefavorabilă - inadecvată	Reducerea mărimii populației	Nesemnificativ	Mărimea populației	Poluarea apelor					
											Densitatea populației	Număr indivizi /100 m2	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	Da	Odată ajunsă la o densitate de ordinul câtorva sute de indivizi, în cazul în care se va ajunge la o densitate de ordinul câtorva mii de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși câtorva apa se crește frț de mortal actual, arată potențial impact trebuie monitorizat și trebuie realizate măsuri optime în cazul în care se observă reducerii de habitat	1-2 indivizi	Negativ-neesmnificativ	Pe acest moment acțiuni specii de plante invazive în dreptul conductei deja instalate, acestea vor ieși probabil la suprfaț după amplasarea conductei. Fiind localizate în zona de lucru. Acestе specii au pot avea un grad afectă distrUgția habitatului existent. Sunt necesare măsuri de management pentru a evita impactul pe suprafețe extinse și pentru a ține sub control specile invazive existente	Se recomandă eliminarea plantelor invazive existente, prin procedeul care să nu ducă la răspândirea semințelor acestora și la agravarea situației existente. Se recomandă monitorizarea pentru următorii 3 ani și reluarea eliminării speciilor invazive cu ele câte ori este nevoie. Acestea se vor extrage din zi și depozita într-o zonă unde semințele nu pot germina din nou.	Nesemnificativ	Densitatea populației	Număr indivizi /100 m2	Nefavorabilă - inadecvată	Reducerea densității populației	Nesemnificativ	Densitatea populației	Poluarea apelor					
											Compoziția pe clase de vârstă a populației	Proporția juvenililor în populație	-	-	Cel puțin 20%	Da	Odată ajunsă la o densitate de ordinul câtorva sute de indivizi, în cazul în care se va ajunge la o densitate de ordinul câtorva mii de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși câtorva apa se crește frț de mortal actual, arată potențial impact trebuie monitorizat și trebuie realizate măsuri optime în cazul în care se observă reducerii de habitat	Sub 1% procent potențial schimbat	Negativ-neesmnificativ	Odată ajunsă la o densitate de ordinul câtorva sute de indivizi, în cazul în care se va ajunge la o densitate de ordinul câtorva mii de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși câtorva apa se crește frț de mortal actual, arată potențial impact trebuie monitorizat și trebuie realizate măsuri optime în cazul în care se observă reducerii de habitat	Compoziția pe clase de vârstă a populației	Poluarea apelor					
											Densitatea comunității de pești autohtone	Număr specii de pești autohtone identificate și/sau timpul evaluărilor cât și din literatură	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	Da	Starta SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși câtorva apa este mult mai bună față de presiunea anterior, există șansa afectării acestui parametru, având în vedere sensibilitatea ridicată a speciei la poluanții din apă, însă efectul este redus, luând în calcul standardul de poluare menționat.	modificări de 1-2 indivizi per specie	Negativ-neesmnificativ	Pe acest moment acțiuni specii de plante invazive în dreptul conductei deja instalate, acestea vor ieși probabil la suprfaț după amplasarea conductei. Fiind localizate în zona de lucru. Acestе specii au pot avea un grad afectă distrUgția habitatului existent. Sunt necesare măsuri de management pentru a evita impactul pe suprafețe extinse și pentru a ține sub control specile invazive existente	Se recomandă eliminarea plantelor invazive existente, prin procedeul care să nu ducă la răspândirea semințelor acestora și la agravarea situației existente. Se recomandă monitorizarea pentru următorii 3 ani și reluarea eliminării speciilor invazive cu ele câte ori este nevoie. Acestea se vor extrage din zi și depozita într-o zonă unde semințele nu pot germina din nou.	Nesemnificativ	Densitatea comunității de pești autohtone	Număr specii de pești autohtone identificate și/sau timpul evaluărilor cât și din literatură	Nefavorabilă - inadecvată	Reducerea mărimii populației	Nesemnificativ	Densitatea comunității de pești autohtone	Poluarea apelor					
		6143	Romanogobio kessleri (Roșcușor de nisip)		Preferă apele curgătoare (specie reofilă) cu fund nisipos de pantea inferioară a zonei scobarului și pârâiașe pârâi în zona crapului, scoii și care este bridonă mai frecventă, trăiesc în vâdeți. Hrana este procurată de pe fundul/fazelul mediului acvatic (specie bentică)și reprezintă de detritus, respectiv nevertebrate pentrofile.	Raportare: Art 17 Directiva Habitate, studii teren	PM, OSC, Ghid sintetic de monitorizare a speciilor comunitare de pești din România	Nefavorabilă - inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	Da	Reducerea mărimii populației este o posibilă afectare a speciei. Pe de altă parte, în cazul în care se va ajunge la o densitate a populației de ordinul câtorva sute de indivizi, de ordinul câtorva mii pătrați nu a presupus reciclă de mortalitate în rândul speciilor. La acest moment, conducta, fiind cu aplică materialele locale (piatră spartă) nu presupune existenta recuizi de mortalitate pentru specie. Totodată, apele sunt descarcate în același emisar, la o distanta de circa 100m aval sur operarea SEAU Portilie se asigura o eșuiere a apelor descarcate la valorile stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor. Deși câtorva apa se crește frț de mortal actual, arată potențial impact trebuie mon

Nume sit	Componente Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumirea științifică	Tip pesteriță (doar pentru pești)	Locația fără de proiect	Aleasa i (doar pentru pasari)	Sursa datelor ajustată	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Conform de conservare (conform Decizie 2020/97 cu 2020/38 pentru Planul de management)	Parametru	UM	Actual (minim)	Actual (minim)	Valoarea țintă	Pasul 7 afectat de modificarea investiției?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului (i-n-N)	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	Măsuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale neexistoarelor	Impact rezidual	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului	Parametru afectat de proiect analizat	Pragul / pragurile de semnificație care pot fi atinse pe perioada de viață a proiectului	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
ROSCI0132 Oituz Mijlocul-Cibin-Hârtibaciu	Amfibieni	1166	Triturus cristatus (Triton cu creastă)		diatoreee, detritog organic, respectiv larve mici de efemeride. Este o specie de triton de dimensiuni mari, adică pâlnă la 16 cm. Preferă apele mai puțin adânci, cu vegetație submersă și plutitoare. Este frecventă în lacuri și bălți, iazuri, bălți, canale cu curgere lină, mai ales dacă există vegetație acvatică în care să se poată ascunde. Nu este foarte pretențios la calitatea apei.	Raportare Art 17 Directiva Habitate, studii teren	PM, OSC, Ghid ontenic de monitorizare a speciilor comunitare de reptile și amfibieni din România	Necunoscută	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Degradarea habitatelor de reproducere	Km	-	-	Cel puțin 70%	Da	După instalarea proiectului, au apărut specii de plante invazive în segmentul deversării conducte, care trebuie eliminate pentru a reda zonei caracteristicile naturale. Supradăgă nu este semnificată de mare din habitatul speciei, însă aceasta poate afecta reproducerea speciei.	5%	Negativ neemnificativ	Prin lucrările de conducte potențial toate speciile pot fi afectate în habitatul anatomiei ale acestora și în scăderea efectivelor populațiilor și reducerea succesului reproductiv. Acest parametrii trebuie monitorizați în perioada de operare pentru a se asigura faptul că nu există impact pe termen lung	Monitorizarea speciei în perioada de operare, în anume și avut de deversare, conform ghidurilor de bune practici	Neesemnificativ	Compunția pe clase de vârstă a populației	Proporția juvenililor în populație	Necunoscută	Reducerea densității populației	Neesemnificativ	Compunția pe clase de vârstă a populației	Pădurea apelor			Specii invazive instalate în urma construcției
											Degradarea habitatelor de reproducere	Km	-	-	Cel puțin 70%	Da	Și în cazul speciei, au apărut specii de plante invazive în segmentul deversărilor conducte, care trebuie eliminate pentru a reda zonei caracteristicile naturale. Suprafața nu este semnificată de mare din habitatul speciei, însă aceasta poate afecta reproducerea speciei.	5%	Negativ neemnificativ	Prin lucrările de conducte potențial toate speciile pot fi afectate în habitatul anatomiei ale acestora și în scăderea efectivelor populațiilor și reducerea succesului reproductiv. Acest parametrii trebuie monitorizați în perioada de operare pentru a se asigura faptul că nu există impact pe termen lung	Monitorizarea speciei în perioada de operare, în anume și avut de deversare, conform ghidurilor de bune practici	Neesemnificativ	Densitatea populației	Numărul populației de reproducere	Favorabilă	Afectarea habitatelor	Neesemnificativ	Densitatea populației	Pădurea apelor			Specii invazive instalate în urma construcției
											Degradarea habitatelor de reproducere	Km	-	-	Cel puțin 70%	Da	Și în cazul speciei, au apărut specii de plante invazive în segmentul deversărilor conducte, care trebuie eliminate pentru a reda zonei caracteristicile naturale. Suprafața nu este semnificată de mare din habitatul speciei, însă aceasta poate afecta reproducerea speciei.	5%	Negativ neemnificativ	Prin lucrările de conducte potențial toate speciile pot fi afectate în habitatul anatomiei ale acestora și în scăderea efectivelor populațiilor și reducerea succesului reproductiv. Acest parametrii trebuie monitorizați în perioada de operare pentru a se asigura faptul că nu există impact pe termen lung	Monitorizarea speciei în perioada de operare, în anume și avut de deversare, conform ghidurilor de bune practici	Neesemnificativ	Densitatea populației	Numărul populației de reproducere	Favorabilă	Afectarea habitatelor	Neesemnificativ	Densitatea populației	Pădurea apelor			Specii invazive instalate în urma construcției
		1193	Bombina variegata (Izvornic cu burtă galbenă)		Partea dorsală a corpului, acoperită de negi numeroși, este cafenie sau verde, cu pete de culoare închisă (verzui sau brun-negricios). Partea ventrală a corpului este neagră, cu pete mici albe și pete mari colorate de la portocaliu galben la roșu. Preferă în general bălțile de dimensiuni mai mari.	Raportare Art 17 Directiva Habitate, studii teren	PM, OSC, Ghid ontenic de monitorizare a speciilor comunitare de reptile și amfibieni din România	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Degradarea habitatelor de reproducere	Km	-	-	Cel puțin 70%	Da	Și în cazul speciei, au apărut specii de plante invazive în segmentul deversărilor conducte, care trebuie eliminate pentru a reda zonei caracteristicile naturale. Suprafața nu este semnificată de mare din habitatul speciei, însă aceasta poate afecta reproducerea speciei.	5%	Negativ neemnificativ	Prin lucrările de conducte potențial toate speciile pot fi afectate în habitatul anatomiei ale acestora și în scăderea efectivelor populațiilor și reducerea succesului reproductiv. Acest parametrii trebuie monitorizați în perioada de operare pentru a se asigura faptul că nu există impact pe termen lung	Monitorizarea speciei în perioada de operare, în anume și avut de deversare, conform ghidurilor de bune practici	Neesemnificativ	Densitatea populației	Numărul populației de reproducere	Favorabilă	Afectarea habitatelor	Neesemnificativ	Densitatea populației	Pădurea apelor			Specii invazive instalate în urma construcției
	Reptile	1220	Emys orbicularis (Țestoasa de baltă)		Preferă bazinele eutrofizate (bălți, heleșteie, lacuri, râuri cu cursul lin) din zonele de câmpie, colline și de deal, cu vegetație verbasoasă și arbustivă pe mal, cu vegetație acvatică. Are o talie pulin mai mică în comparație cu Mlaștoi cenușii. Longimea amănunțită este cuprinsă, în general, între 10,5-12,5 mm, iar ancheta sunt lungate (lat.1/1-16 mm) și mai puțin late (lat.1/1-1/2 mm). Pe ambele laturi ale capului se găsesc o urechi este mai puțin curbată în spate, iar marginea externă a urechi prezintă 5-6 plăci transversale. Trăgusul în formă de lance este lungat la bază și strâns pentru a fi lungimea urechi. De obicei, abdomenul este de un alb mai	Raportare Art 17 Directiva Habitate, studii teren	OSCIL, Google Earth	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Degradarea habitatelor de reproducere	Km	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	Da	Și în cazul speciei, au apărut specii de plante invazive în segmentul deversărilor conducte, care trebuie eliminate pentru a reda zonei caracteristicile naturale. Suprafața nu este semnificată de mare din habitatul speciei, însă aceasta poate afecta reproducerea speciei.	5%	Negativ neemnificativ	Prin lucrările de conducte potențial toate speciile pot fi afectate în habitatul anatomiei ale acestora și în scăderea efectivelor populațiilor și reducerea succesului reproductiv. Acest parametrii trebuie monitorizați în perioada de operare pentru a se asigura faptul că nu există impact pe termen lung	Monitorizarea speciei în perioada de operare, în anume și avut de deversare, conform ghidurilor de bune practici	Neesemnificativ	Densitatea populației	Numărul populației de reproducere	Favorabilă	Afectarea habitatelor	Neesemnificativ	Densitatea populației	Pădurea apelor			Specii invazive instalate în urma construcției
		1307	Myotis blythii (Lilac comun mic)		Mișcă deschirme este o specie de talie medie; lungimea ? antebrațului deșăpoate 62 mm (de valori, 61,0-62 mm). Trăgusul este relativ scurt (mai scurt decât jumătate din lungimea urechii) și pentru o specie a genului Myotis neobișnuit de rotunjit la vârf. Flogoșenegrul se inverse pe câștiș. Urșapategul prezintă fire de jăr albicioase, foarte fine, pe partea inferioară, de a lungul bării jăr/ă la pinteni. Pe ambele laturi ale capului se găsesc o urechi este lungă și prezintă 4 ondentate distincțiș. Blana este deosă și de culoare gri-maronie pe partea dorsală și gri-albă pe cea ventrală. Adăpostarile de vară sunt situate în clădiri, podoșe, cișlișuri ale adăștior, turnuri de biserici, dar și în scorburi. Hibernează, în adăposturi subterane naturale și artificiale: peșteri, mine, tunelurș, pivnițe. Vara poate fi întâlnit aproape exclusiv la altitudini mici; în zone de câmp, în perioada de hibernare apare și în zone montane. Vânează peste suprafețe calme de apă, râuri, canale ș.a., de la câțiș. Este o specie sedentară, cu migrațiș sezoniș. Se hrănește mai mare decât Myotis myș (Myotis dasycneș). Mai rar poate fi observat vânând și deasupra pajștiș, sau la marginea pădurilor.	Raportare Art 17 Directiva Habitate, studii teren	OSCIL, Google Earth	Nefavorabilă	Îmbunătățirea stării de conservare	Numărul total de exemplare din adăpostorile de naștere	Numărul indivizi	-	-	Cel puțin 1000*	Nu	In prezent, componentele de proiect deja instalate sunt, în majoritate, în afara sitului Natura 2000 și sunt reprezentate fie de amplasamente existente, fie de trasee de conducte realizate în aliniamentul drumurilor existente. În cadrul sitului Natura 2000 și fluid instalată, pe o suprafață redusă, conducta de descărcare în emisar (rval DN), sub nivelul râului. La instalarea conducteî de descărcare în emisar, în cadrul sitului Natura 2000 nu au fost folțiș arbori ce amenințau prezența permite instalarea și dezvoltarea vegetației pe mal. Operarea SEAU Puroțile nu implică activități de folțiș arbori și vegetație. Totodată, activențile de instalare nu au vizat, și nici cele de operare nu vor viza, afectarea arborilor de valoare, pe care, în cazul în care ar fi cazul, se va proceda la o evaluare a numărului de exemplare din adăpostorile de naștere în vederea unei eventuale compensări. Considerăm astfel că numărul de exemplare din adăpostorile de naștere nu va fi modificat de operarea investiției.	-	-	-

Name site	Component Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumirea științifică	Tip pasenté (doar pentru păsări)	Locația fața de proiect	Anexa I (doar pentru pasări)	Sursa datelor ajustată	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare Conform Decizie 2020/97 cu 12CDL19 2018 și Plan de management	Parametru	UM	Actual (minim)	Actual (maxim)	Valoarea țintă	Poate fi afectat de modificarea investiției?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului (cu +/-)	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	Măsuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale neesențiale	Impact rezidual	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului	Parametru afectat de proiect analizat	Pressure/ threat (presiunile/ate care pot apărea în perioada de raportare a datelor)	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
		1303	*Rhinolophus hipposideros* (Liliac mic cu potcoavă)		Este cea mai mică specie a genului *Rhinolophus*: lungimea cefalocaudală este de 35 mm (la pagenuri, 36-41 mm), vizuală din profil, partea inferioară a pot este cât mai lungă decât greutatea superioară, terminând-se în tot-un-sfârșit ascuțit; blana este mioasă și moale, de culoare gri pe partea dorsală și cenușie-albicioasă pe ventrală; la cazul adulților - Specia este des întâlnită în peșteri, hrăș de regulă, în number mic de exemplare. Colonile de reproducere pot fi inițiate și în podurile clădirilor. De obicei formează colonii de mic dimensiuni, hrăș pot fi observate și femele gestante care fătă în iunie. Se hrănesc cu insecte zburătoare, pe care le răpesc în timpul ieșirii sau intrării, în pâlcuri de frunzișe sau rămân, natural, der și în margines lor. Zborul este foarte agil, vânează în general apropiat de vegetație, chiar și în coroanele dens.		PM, OSC, Ghid pentru monitorizarea stării de conservare a speciilor și speciilor de tăieci de interes comunitar din România	GIS/S, Google Earth	Nefavorabilă - rea	Îmbunătățirea stării de conservare	Distribuția speciei în aria naturală protejată	Number puncte de distribuție cu prezență confirmată a speciei	-	-	Cel puțin 3	Nu	În prezent, componentele de proiect aceț date instalate și sunt situate, în majoritate, sunt în afara ariei Natura 2000. Aceștia sunt situate fie în ampleasamente existente. Fie în amprins drumurilor existente. În cadrul ariei Natura 2000 și fost instalată, pe o suprafață redusă, conducta de descarcare în emisar (rețel DN), sub mediul râului. Lo instalarea conducteiși de descarcare în emisar (rețel DN), pe o suprafață de ordinul metrilor pătrați cu materiale locale (pietră spartă). Considerând c.o.ș.pentru acțiunile ș.c.pentru aș ordinul metrilor pătrați nu trebuie privită ca o pierdere de habitat pentru speciei deoarece nu constituie habitat optim pentru speciei.	-	-	-											
											Suprafața habitatului speciei în aria protejată	ha	-	-	cel puțin 720	Nu	În prezent, componentele de proiect aceț date instalate și sunt situate, în majoritate, sunt în afara ariei Natura 2000. Aceștia sunt situate fie în ampleasamente existente. Fie în amprins drumurilor existente. În cadrul ariei Natura 2000 și fost instalată, pe o suprafață redusă, conducta de descarcare în emisar (rețel DN), sub mediul râului, ce e fost finită, pe o suprafață de ordinul metrilor pătrați cu materiale locale (pietră spartă). La instalarea conductei, pe teritoriul sitului, habitatele forestiere nu au fost afectate(nu au fost tăiate arbori) și nu au fost afectate habitatele de tip: fânețe de câmpie, fânețe montane, fânețe alterate și pășuni mezofile, fânețe alterate și pășuni de câmpie, fânețe alterate și pășuni montane, fânețe de câmpie