



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

DRAFT

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. *număr* din 26.10.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA ȘULETEA**, cu sediul în satul Șuletea, comuna Șuletea, județul Vaslui, reprezentată prin Tamaș Ciprian Robert - primar, înregistrată la APM Vaslui cu nr. 6733/03.10.2017, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Vaslui decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 26.10.2017, că proiectul "**Înființarea sistemului de canalizare în satul Șuletea, comuna Șuletea, județul Vaslui**" propus a fi amplasat în intravilanul și extravilanul satului Șuletea, comuna Șuletea, județul Vaslui *nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.*

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, punctul: *11 c - stații pentru epurarea apelor uzate, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;*
- b) prin aplicarea criteriilor din Anexa 3 la HG nr. 445/2009, s-au constatat următoarele:

Caracteristicile proiectului:

- mărimea proiectului – proiectul constă în înființarea sistemului de canalizare în satul Șuletea, comuna Șuletea prin realizarea următoarelor:

- rețea de canalizare ape uzate menajere din conductă de PVC cu Dn250 mm și Dn350 mm;

Rețeaua de canalizare cuprinde colectarea apelor uzate menajere prin intermediul a 5 colectoare principale și 23 colectoare secundare cu curgere gravitațională., după cum urmează:

Denumire colector	Lungime (m)	Material, Diametru (mm)	Cămine vizitare (buc)
Colector principal CP1	1040,00	PVC, SN8,	88

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

		Dn250	
	2086,00	PVC, SN8, Dn350	
Colector principal CP2	1285,00	PVC, SN8, Dn250	37
Colector Principal CP3	828,00	PVC, SN8, Dn250	26
Colector Principal CP4	715,00	PVC, SN8, Dn250	19
Colector principal CP5	1124,00	PVC, SN8, Dn250	32
Colector secundar CS1 (af CP2)	343,00	PVC, SN8, Dn250	9
Colector secundar CS2 (af CP3)	127,00	PVC, SN8, Dn250	3
Colector secundar CS3 (af CP3)	128,00	PVC, SN8, Dn250	3
Colector secundar CS4 (af CP1)	252,00	PVC, SN8, Dn250	8
Colector secundar CS5 (af CP1)	192,00	PVC, SN8, Dn250	7
Colector secundar CS6 (af CP1)	184,00	PVC, SN8, Dn250	6
Colector secundar CS7	181,00	PVC, SN8, Dn250	7
Colector secundar CS8 (af. CS7)	143,00	PVC, SN8, Dn250	4
Colector secundar CS9 (af. CP4)	139,00	PVC, SN8, Dn250	4
Colector secundar CS10 (af. CP4)	148,00	PVC, SN8, Dn250	4
Colector secundar CS11 (af.	82,00	PVC, SN8,	4

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui

E-mail: office@...

TEL: 0231 410071



CP4)		Dn250	
Colector secundar CS12 (af. CP4)	324,00	PVC, SN8, Dn250	12
Colector secundar CS13 (af. CS12)	176,00	PVC, SN8, Dn250	4
Colector secundar CS14 (af. CP5)	174,00	PVC, SN8, Dn250	4
Colector secundar CS15 (af. CP5)	94,00	PVC, SN8, Dn250	2
Colector secundar CS16 (af. CP5)	139,00	PVC, SN8, Dn250	4
Colector secundar CS17 (af. CP5)	195,00	PVC, SN8, Dn250	6
Colector secundar CS17.1 (af. CS17)	155,00	PVC, SN8, Dn250	6
Colector secundar CS18 (af. CP5)	333,00	PVC, SN8, Dn250	9
Colector secundar CS18.1 (af. CS18)	218,00	PVC, SN8, Dn250	6
Colector secundar CS18.2 (af. CS18.1)	170,00	PVC, SN8, Dn250	7
Colector secundar CS19 (af. CP1)	109,00	PVC, SN8, Dn250	3
Colector secundar CS19.1 (af. CS19)	418,00	PVC, SN8, Dn250	11
Total rețea canalizare gravitațională	11502		335
Conductă refulare SPAU1	462,00	PHDE,	
Conductă refulare SPAU2	202,00		
Conductă refulare SPAU3	228,00		
Total rețea sub presiune	892,00		



Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui

E-mail: office@anpmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361842

Conductă gravitațională subtraversare	126,00	PVC, SN8, Dn250	13
Total rețea subtraversare	126,00		13
Total rețea canalizare	12520,00		348

Total rețea de canalizare menajeră pentru satul Șuletea comuna Șuletea cuprinde:

Colectoare cu Dn 250 mm PVC Sn 8	10461,00 m
Colectoare cu Dn 315 mm PVC Sn 8	1040,00 m
Refulare De 110 mm PEHD	892,00 m
Subtraversari DJ244	126 m
Camine de vizitare	348 buc.
Stații de pompare ape uzate	3 buc.

➤ stații de pompare ape uzate și conducte de refulare

Stațiile de pompare ape uzate vor avea următoarele caracteristici:

1. Stație pompare ape uzate SPAU1:

- bazin stație din polietilenă, SN4, cu Dn1100mm, H=4000mm

- grup pompare: 2 buc. pompe submersibile monocanal (1A+1R) cu Qp=1 mc/h, Hp=13 mCA, P=1,5 kW.

2. Stație pompare ape uzate SPAU2:

- bazin stație din polietilenă, SN4, cu Dn1500mm, H=5000mm, prevăzut cu scară oțel galvanizat și platformă de siguranță, capac acces compozit

- grup pompare: 2 buc. pompe submersibile monocanal (1A+1R) cu Qp=5,8 mc/h, Hp=9 mCA, P=1,5 kW.

3. Stație pompare ape uzate SPAU3:

- bazin stație din polietilenă, SN4, cu Dn1100mm, H=3000mm

- grup pompare: 2 buc. pompe submersibile cu tocător (1A+1R) cu Qp=0,70 mc/h, Hp=21 mCA, P=1,5 kW.

Bazinele stației de epurare vor fi construcții subterane și supraterane. Stația de epurare va avea o suprafață în plan de 25,00 x 15,00 m = 375 mp.

➤ stație de epurare compactă pentru ape uzate menajere

Stația de epurare va avea două module de epurare biologică (1 x 100mc) asigurând procesarea unui debit uzat maxim Q = 100 mc/zi (debit uzat mediu de 80 m³/zi). Apele uzate epurate vor fi evacuate din stația de epurare printr-o conductă din PVC cu Dn200 mm în pâraul Brăițeni prin intermediul unei guri de vărsare. Lungimea conductei de evacuare apă epurată este de 42,00 m. Schema de epurare va fi realizată cu o linie tehnologică, pentru un debit maxim 100 mc/zi (debit mediu de 80 m³/zi) ce va cuprinde: epurarea mecanică, epurarea biologică, epurarea chimică, treapta de dezinfecție, treapta de prelucrare și deshidratare a nămolului.

Pe traseul conductei de canalizare menajeră se vor realiza 3 subtraversări de pârau, conducta fiind protejată de țeava din oțel Dn400mm.



- cumularea cu alte proiecte – proiect aflat în procedură de reglementare din punct de vedere al protecției mediului - "Înființarea sistemului de canalizare în satul Fedești, comuna Șuletea, județul Vaslui";
- utilizarea resurselor naturale - materiale de construcții în cantități mici;
- producția de deșeuri – deșeurile de materiale de construcții se vor depozita la locul stabilit de Primăria comunei Șuletea, iar deșeurile reciclabile se vor valorifica prin agenți economici autorizați;
- emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort: - nu este cazul;
- riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate – nu este cazul.

Localizarea proiectului

- utilizarea existentă a terenului – terenul în suprafață de 6755 mp este situat în intravilanul și extravilanul satului Șuletea, comuna Șuletea. Terenul este în proprietatea UAT Șuletea în administrarea Consiliului Local Șuletea, proprietatea publică a județului în administrarea Consiliului Județean Vaslui. Terenul este încadrat la categoria de folosință căi de comunicații rutiere și agricol-arabil.
- relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – se vor folosi resurse naturale în cantități mici;
- capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:
 - a) zonele umede - nu este cazul;
 - b) zonele costiere - nu este cazul;
 - c) zonele montane și cele împădurite - nu este cazul;
 - d) parcurile și rezervațiile naturale;
 - e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc. - nu este cazul;
 - f) zonele de protecție specială – amplasamentul proiectului se află parțial în aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0119 Horga-Zorleni;
 - g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite - nu este cazul;
 - h) ariile dens populate – nu este cazul;
 - i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.

Caracteristicile impactului potențial

- a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate: – impact nesemnificativ;
- b) natura transfrontieră a impactului: - nu este cazul;
- c) mărimea și complexitatea impactului: - impact nesemnificativ;
- d) probabilitatea impactului – redusă.
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – reversibil, numai pe perioada realizării lucrărilor de construire.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

- a) Proiectul intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007, deoarece lucrările prevăzute în proiect se vor realiza parțial în perimetrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0119 Horga-Zorleni, componentă a rețelei ecologice Natura 2000.
- b) Din analiza listei de control pentru etapa de încadrare privind evaluarea adecvată nu

rezultă un impact semnificativ al proiectului asupra sitului Natura 2000 ROSPA0119 Horga-Zorleni, deoarece:

- proiectul are impact nesemnificativ și temporar asupra ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0119 Horga-Zorleni, având în vedere că se vor respecta toate condițiile din documentația tehnică și din prezenta decizie;
- prin lucrările propuse nu vor fi afectate speciile păsări de interes comunitar pentru care a fost desemnat situl; realizarea proiectului nu conduce la o deteriorare semnificativă sau pierderea totală a speciilor păsări de interes comunitar, conducta de canalizare (subterană) va avea lungime de aprox. 130m);
- nu există o fragmentare sau deteriorare a habitatelor și nu este influențată realizarea obiectivelor pentru conservarea ariei de protecție specială avifaunistică;
- proiectul nu afectează direct sau indirect zonele de hrănire/reproducere/migrație și nu va determina izolarea reproductivă a unei specii de păsări de interes comunitar;
- proiectul nu are influență directă asupra ariei de protecție specială avifaunistică prin emisii în aer, folosire de resurse naturale ș.a.;
- proiectul nu implică tehnologii care să inducă risc de accidente, nu implică utilizarea, stocarea, transportul, manipularea sau producerea de substanțe sau materiale care ar putea afecta speciile de păsări de interes comunitar pentru care aria naturală de protecție avifaunistică a fost desemnată;
- nu se vor produce modificări ale dinamicii relațiilor dintre sol și apă sau floră sau faună care definesc structura ariei naturale protejate și nu se reduce suprafața habitatelor și numărul speciilor de importanță comunitară pentru care a fost declarat situl.

c) Pentru realizarea proiectului, Direcția Silvică Vaslui, în calitate de custode al sitului Natura 2000 ROSPA0119 Horga-Zorleni, a emis avizul nr. 7412 din 12.10.2017.

Condițiile de realizare a proiectului:

1. Se vor respecta prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.

2. Se vor obține avizele precizate în certificatul de urbanism și se vor respecta condițiile impuse prin aceste avize și din documentația tehnică depusă. Titularul va solicita și obține aviz de la SGA Vaslui.

3. Titularul va respecta condițiile impuse prin Avizul favorabil nr. 7412 din 12.10.2017 emis de custodele Direcția Silvică Vaslui.

4. Deșeurile produse vor fi stocate temporar selectiv în spații special amenajate; se interzice abandonarea /stocarea deșeurilor în afara spațiilor amenajate în acest scop; deșeurile de construcții se vor depozita la locul stabilit de Primăria comunei Șuletea, iar deșeurile reciclabile se vor valorifica prin agenți economici autorizați. Este interzisă depozitarea deșeurilor de orice natură, în perimetrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0119 Horga-Zorleni.

5. Pentru eliminarea oricărui impact, se va respecta următoarele măsuri de conservare pentru activitățile din perimetrul ariei naturale protejate sus menționate:

- Titularul va respecta măsurile de protecție și conservare ce vor fi stabilite prin regulamentul și planul de management al sitului ROSPA0119 Horga Zorleni.
- Pentru conservarea speciilor de păsări supuse regimului de protecție, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:
 - a) uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
 - b) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - c) culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;



- d) perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă în contextul obiectivelor prezentei ordonanțe de urgență;
- e) deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânarea și capturarea;
- f) vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.
- se interzice depozitarea deșeurilor de orice natură, în perimetrul ROSPA0119 Horga Zorleni;
 - se interzic lucrările de construcție în perioada de cuibărire și reproducere a păsărilor (luna mai – mijlocul lunii iulie);
 - este interzisă realizarea organizării de șantier în perimetrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0119 Horga – Zorleni;
 - se vor crea condiții necesare refacerii naturale a vegetației caracteristice pe suprafețele afectate de lucrări;
 - se vor notifica în scris la Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Vaslui și Agenția pentru Protecția Mediului Vaslui, toate uciderile accidentale de specii din fauna sălbatică, în vederea aplicării prevederilor H.G. nr 323/2010 privind stabilirea sistemului de monitorizare a capturilor și uciderilor accidentale ale tuturor speciilor de păsări, precum și ale speciilor strict protejate prevăzute în anexele nr. 4 A și 4 B la O.U.G. nr. 57/2007, modificată și completată ulterior.
6. Se vor respecta prevederile legale în domeniul protecției mediului înconjurător, îndeosebi privind conservarea valorilor naturale prevăzute de Directiva 92/43/CEE privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică.
7. Transportul deșeurilor periculoase /nepericuloase va fi efectuat numai de către firme autorizate conform HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
8. Implementarea tuturor măsurilor de protecție a factorilor de mediu propuse prin proiect și descrise în documentația care a stat la baza emiterii acestei decizii.
9. Pe parcursul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile pentru prevenirea poluărilor accidentale; se impune refacerea terenurilor afectate de lucrări la starea inițială.
10. Pe toată durata de realizare a lucrărilor este strict interzis a se efectua descărcări de deșeuri lichide sau solide în ape de suprafață sau subterane.
11. Titularul va informa în scris autoritatea publică competentă pentru protecția mediului ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza eliberării prezentei.
- 12. La finalizarea lucrărilor, titularul va notifica în scris APM Vaslui și GNM-CJ Vaslui.**
- 13. La finalizarea proiectului, va solicita de la GNM-CJ Vaslui notă de constatare privind îndeplinirea condițiilor impuse prin Decizia etapei de încadrare.**
- 14. Înainte de punerea în funcțiune, titularul va solicita și obține de la APM Vaslui autorizație de mediu.**
15. Nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage suspendarea sau anularea acesteia, după caz, în conformitate cu prevederile legale.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată.

Decizia își păstrează valabilitatea pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, dacă nu intervin modificări ale acestuia.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Director Executiv,

Mădălina NISTOR



Șef serviciu A.A.A.,

Mihaela BUȘIANU



Întocmit,

Monica MOCANU

