**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

**Nr. .......... / ..................2019**

 Ca urmare a solicitarii de emitere a acordului de mediu adresate de **SC STAR BETON TOP SRL,** cu sediul în mun.Tulcea str. Cuza Voda, nr.1, înregistrată la APM Tulcea cu nr. 15070/13.12.2018, a depunerii memoriului de prezentare, înregistrat la APM Tulcea cu nr. 4152/20.03.2019 și a completărilor înregistrate cu nr. 7164/10.05.2019, 7548/17.05.2019, în baza:

- **Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului **,**

**- Ordonanţei de Urgenţă a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, aprobată cu modificările şi completările prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Autoritatea competentă pentru protecția mediului Tulcea decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sedinței Comisiei Tehnice de Analiza din data de -07.05.2019, că proiectul „**Supraetajare etaj 7”,** propus a fi amplasat în intravilanul mun. Tulcea, str. Zimbrului, nr.1, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

 **Justificarea prezentei decizii:**

 I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

 a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, anexa nr.2, la punctul 13 lit. a ) orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevazute la pct.24 din anexa nr.1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr.1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului.

 b) lucrările propuse în cadrul proiectului, prin analiza criteriilor din Anexa 3 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, nu sunt de natură a genera un impact semnificativ asupra mediului.

 c) proiectul propus nu intră sub incidenta art.28 din Ordonanța 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 .

 d) proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor art. 48 si 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

  **Caracteristicele proiectului**

1. **Dimensiunea și concepția întregului proiect:**

Proiectul prevede construirea unui etaj suplimentar la construcția existent S+P+6E.

În conformitate cu Certificatul de Urbanism nr. 430/10.05.2019 emis de UAT Municipiul Tulcea, imobilul se află în zona LMu, UTR 10, conform PUG.

*Vecinătățile terenului studiat* sunt următoarele:

- Nord: proprietate privată – Raneti Sofia

- Sud : strada Zimbrului

- Est : strada Călugăreni

- Vest : proprietate de Stat

*Proiectul în stare actuală are următoarele specificații :*

 Subsol – Locuri de parcare : 21;

Parter - spațiu servicii/spațiu comercial, casa scării, spațiu depozitare și grupuri sanitare, două apartamente; 7 locuri de parcare;

Etajele 1-3 – apartamente, câte patru pe fiecare nivel;

Etajul 4-5 – trei apartamente trei per etaj;

Etajul 6 – patru apartamente.

*Proiectul propus are urmatoarele specificații :*

 Subsol – Locuri de parcare : 21;

Parter- spațiu servicii/spațiu comercial, casa scării, spațiu depozitare și grupuri sanitare, două apartamente; 8 locuri de parcare;

Etajele 1-3 – apartamente, câte patru pe fiecare nivel;

Etajul 4-5 – trei apartamente per etaj;

Etajul 6 – patru apartamente.

Etajul 7 – două apartamente.

**Total apartamente : 26**

**Total nr. Locuri de parcare : 29**

*Caracteristicile construcției propuse*

• Funcțiunea: Bloc locuințe

• Regim de înălțime: S+P+7E

• Aria construită existentă: 312.23 mp

• Aria construită propusă: 312.23 mp

• Aria desfășurată existentă: 2435.06 mp

• Aria desfășurată etaj 7 propus: 278.42 mp

• Aria desfășurată totală propusă: 2713.48 mp

• Panta acoperișului terasa: 2.5°

• Gradul de ocupare al terenului: POT: 42.42%

• Coeficient de utilizare al terenului: CUT: 3.68

• Regim de înălțime max 26.25m

***Bilanț propus***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Zonă locuire și funcțiuni complementare | 736,00 mp | 100,00% | 0,00mp | 0,00% |
| Zonă locuire înaltă și funcțiuni complementare | 0,00mp | 0,00% | 312.23mp |  42,42% |
| Zonă platforme, trotuare, parcaje | 0,00mp | 0,00% | 233,45mp | 31,72% |
| Zonă spații verzi | 0,00mp | 0,00% | 184,00mp | 25,00% |
| Zonă platformă pubele gunoi | 0,00 mp | 0,00% | 6,32mp | 0,86% |
| **TOTAL** | **736,00 mp** | **100,00%** | **736,00mp** | **100,00%** |

Locurile de parcare sunt în numar de 29, ceea ce asigură conform HCL nr. 201 din 2017 necesitățile spațiului comercial cât și a ficărui apartament în parte.

 Construcția va fi poziționată cu latura lungă axată pe direcția vest-est, va avea un acces auto din strada Zimbrului către subsol (unde se regăsesc 21 locuri de parcare) și un acces auto din strada Călugăreni pentru locurile de parcare de la nivelul parterului ( unde se gasesc 8 locuri de parcare). Accesul pietonal se face din strada Călugăreni. Accesul în incinta clădirii atât pentru spațiul comercial cât și pentru viitorii locatari, se face pe partea de sud cât și de nord.

 Terenul dispune de o suprafață minimă de 25% spațiu verde, 8 locuri de parcare exterioară, platformă betonată pentru pubele ce este pozitionată la o distanță de cel puțin 10 m față de spațiile de locuit.

***Alimentare cu energie electrică***

Alimentarea cu energie electrică a instalației electrice proiectată, se va realiza din rețeaua electrică din zonă ,conform avizului emis de furnizorul de energie electrică.

Racordarea instalației electrice interioară la rețeaua de alimentare cu energie electrică, se va realiza într-o firida electrică de branșament, unde se va face și contorizarea consumului de energie electrica (BMPT).

Din firida electrică va fi alimentat un tablou electric TEG.

Din TEG vor fi alimentate: tablourile electrice pentru fiecare apartament și tabloul de utilităț comune.

Contorizarea consumului de energie electrică pentru fiecare apartament se va face în tabloul electric general, unde vor fi montate contoare de energie electrică.

***Alimentare cu energie termică***

Pentru spațiul propus s-au proiectat instalaţii termice interioare în conformitate cu STAS 1907/97 și normativul I 13/2015.

Pentru încălzirea încăperilor s-a prevăzut un sistem de încălzire cu radiatoare din oțel, model panou, tip 22 având înălțimea de 600 și 300 mm.

Agentul termic folosit este apa caldă cu parametrii de 90/70 ºC, furnizat de o centrală termică proprie, amplasată într-un spațiu special amenajat în bucătăria fiecărui apartament și în depozitul de la parter.

Instalaţia interioară de încălzire este concepută în sistem bitubular, cu circulaţia forţată a agentului termic.

Distributia pentru radiatoare este inferioara, amplasata perimetral la nivelul pardoselii.

Racordul radiatoarelor la reţeaua de distribuţie periferică se va realiza prin conducte de legătură în diagonală.

Aerisirea instalaţiei de încălzire se face prin intermediul dezaeratoarelor montate pe fiecare radiator și în punctele superioare ale distribuţiei.

Se propune, pentru fiecare apartament, o centrală termică murală în condensatie pentru producerea apei calde de parametri 90/700C având o capacitate de Qmin/max = 7,2÷24,0 kW alimentata cu combustibil gazos – gaze naturale .

***Alimentarea cu apa și canalizarea apelor menajere***

Obiectivul cuprinde o clădire care să satisfacă cerințele funcțiunii de bloc de locuințe pentru care se vor proiecta instalații sanitare interioare în conformitate cu STAS 1478/90 și normativul I9/15.

Alimentarea cu apă se realizează de la rețeaua exterioară publică care asigură debitul și presiunea necesară unei bune funcționări a instalației interioare, prin intermediul unui cămin apometric ce se va amplasa la limita incintei.

Se propune un racord de alimentare cu apă montat îngropat sub adâncimea de îngheț Dn 75 mm din polietilena PEHD.

Apele uzate menajere rezultate de la obiectiv sunt cele provenite de la grupurile sanitare din incintă și cele provenite de la bucătărie. Aceste ape uzate se vor evacua printr-o rețea de canalizare din PVC KG Dn 160 mm cu cămine de vizitare din polietilenă în rețeaua de canalizare a municipiului. Căminele din incintă se propun din polietilenă cu capac carosabil.

Conductele canalizării se vor monta gravitational subteran cu panta corespunzătoare.

*Proiectul de instalații sanitare va cuprinde următoarele lucrări principale:*

- echiparea grupurilor sanitare cu obiecte sanitare;

- alimentarea cu apă rece și caldă a obiectelor sanitare;

- canalizarea obiectelor sanitare;

- rețele hidroedilitare (alimentare cu apă și canalizare).

*Echiparea grupurilor sanitare cu obiecte sanitare*

Grupurile sanitare vor fi dotate cu obiecte sanitare în conformitate cu planșele de arhitectură și cu legislația în vigoare.

*Instalații interioare de alimentare cu apă rece și caldă*

Obiectele sanitare vor fi alimentate cu apă rece de la coloane de apă ce se vor monta în bucătării. Pe conducta de distribuție în fiecare apartament se vor amplasa apometre pentru contorizarea apei reci.

Toate obiectele sanitare vor fi alimentate cu apă caldă de la centrale termice proprii amplasate în fiecare bucătărie. Apa caldă de consum se prepară în centrale termice care funcționează pe gaz.

*Instalații interioare de evacuarea apelor uzate menajere*

Instalația interioară de canalizare cuprinde legăturile de evacuare a obiectelor sanitare, coloane de aerisire și colectoarele distribuției orizontale. Se propun pentru conductele de canalizare tuburi și piese de legătură din polipropilenă.

Toate conductele de canalizare montate în interiorul clădirii vor fi montate îngropat în zidărie sau mascate.

Coloanele se vor racorda la un colector montat la plafonul subsolului care se va deversa în căminul exterior amplasat în incintă.

***Organizarea de șantier:***

Nu sunt prevăzute lucrări speciale pentru organizarea de șantier.

Lucrările de execuție se vor desfășura în cadrul incintei deținută de beneficiar. Aceste lucrări nu vor afecta sau bloca în niciun fel domeniul public.

Organizarea de șantier se va realiza în interiorul proprietății.

Se vor monta panouri provizorii cu schelet metalic cu închideri din folie. Acestea se vor monta pe socluri din beton prefabricat, fără afectarea stratului de finisaj existent pe teren.

*b)cumularea cu alte proiecte existente și /sau aprobate*: Acest proiect reprezintă o continuare a proiectului ”Construire bloc de locuințe”, amplasat în mun. Tulcea, str.Zimbrului, nr.1, pentru care APM Tulcea a emis Decizia etapei de încadrare nr. 632/06.10.2017 .

*c*)*utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității* : nu este cazul.

 *d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:*

 În timpul execuţiei lucrărilor rezultă deşeuri menajere şi deşeuri din construcții, care vor fi valorificate/eliminate prin agenți economici autorizați.

 Toate deșeurile generate în timpul lucrărilor de execuție se vor colecta/depozita în spații special amenajate, pe categorii de deșeuri și predate către operatori autorizați pentru valorificare/eliminare .

 *e)poluarea și alte efecte negative -* emisiile vor rezulta în perioada de execuție a lucrărilor, din surse mobile ( mijloacele folosite la transportul materialelor), din lucrările efective realizate pentru executarea proiectului. Nivelul de zgomot nu va depăși nivelul prevăzut de SR 10009/2017 - “ Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

 *f) riscul de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice* – minor.

 g) *riscurile pentru sănătatea umană – de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice* – nu este cazul

**2) Amplasarea proiectului**

a) *Utilizarea actuală și aprobata a terenurilor* : amplasamentul este situat în intravilanul municipiului Tulcea, str. Zimbrului, nr.1, cu destinația zonei de LMu, UTR 10, conform PUG.

b) *bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa, biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia* – nu este cazul.

c) *capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone*:

-zone umede, zone riverane, guri ale râurilor – nu este cazul

-zone costiere și mediul marin – nu este cazul;

-zone montane și forestiere – nu este cazul;

-arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – nu este cazul ;

-zone clasificate sau protejate conform legislaţiei în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislaţia privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislaţia privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului naţional - Secţiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecţie instituite conform prevederilor legislaţiei din domeniul apelor, precum şi a celei privind caracterul şi mărimea zonelor de protecţie sanitară şi hidrogeologică – nu este cazul;

-zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislaţia naţională şi la nivelul Uniunii Europene şi relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri– nu este cazul;

- zonele cu o densitate mare a populaţiei – nu este cazul;

- peisaje şi situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – nu este cazul.

**3) Tipurile şi caracteristicile impactului potenţial**

- importanţa şi extinderea spaţială a impactului - de exemplu, zona geografică şi dimensiunea populaţiei care poate fi afectată – impact minor

- natura impactului – implementarea proiectului va avea un impact pozitiv, permanent, pe termen mediu și lung asupra peisajului, mediului vizual, social, cultural. Impactul asupra faunei, florei, calității aerului, climei, bunurilor materiale va fi temporar, nesemnificativ.

- natura transfrontalierǎ a impactului: nu este cazul

- intensitatea și complexitatea impactului : impactul determinat de lucrările de extindere, nu sunt de natura să determine efecte negative permanente pe termen mediu și lung. Se estimează că lucrările vor avea un impact nesemnificativ asupra factorilor de mediu.

- probabilitatea impactului : pe durata de implementare și exploatare a proiectului va fi redusă,

- debutul, durata, frecvența și reversabilitatea preconizate ale impactului – impactul nesemnificativ identificat se va manifesta doar pe perioada lucrărilor de investiție. După finalizarea lucrărilor se estimează un impact neutru,

- cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – impact minor,

- posibilitatea de reducere efectivă a impactului : pământul și nisipul vor fi depozitate pe terenul proprietate, vor fi acoperite cu prelate pentru evitarea antrenării acestora de către vânt. Se va utiliza material absorbant în cazul unor scurgeri accidentale de combustibil de la utilajele cu care se lucrează.

II. **Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate -** amplasamentul nu se afla în arii naturale protejate .

III. **Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă** în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, după caz – conform p.d.v nr. emis de SGA Tulcea, nu este afectat niciun corp de apă.

**Condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:**

1. se vor respecta datele și specificațiile din documentația tehnică precum și legislația de mediu în vigoare; se vor respecta măsurile prevăzute prin proiect în vederea diminuării impactului asupra factorilor de mediu.
2. proiectul se va realiza conform documentațiilor prezentate, cu respectarea prevederilor legislației de protecția mediului, în vigoare.
3. lucrările se vor executa strict în perimetrul destinat prin proiect și nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfǎșurare a lucrǎrilor.
4. este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier cu mijloacele de transport cu roțile/caroseria autovehiculelor încărcate cu noroi, în vederea evitării antrenării acestuia pe drumurile publice.
5. se interzice eliminarea oricaror tipuri de deșeuri care ar putea afecta calitatea solului;
6. deșeurile menajere și cele rezultate în timpul executării lucrărilor, vor fi colectate selectiv și preluate de o societate autorizată în acest sens.
7. titularii pe numele cărora se va emite autorizația de construcție au obligația să gestioneze deșeurile din construcții astfel încât să atingă progresiv, până la data de 31 decembrie 2020, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșeuri nepericuloase provenite din activități de construcție, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexă la Decizia Comisiei 2014/955/UE;
8. managementul deșeurilor generate în urma execuției lucrărilor prevăzute în proiect se va realiza în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului proiectului, astfel:
* deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi colectate, stocate temporar în pubele și valorificate prin agenți economici autorizați;
* deșeurile industriale reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de construcții (metalice, hârtie și carton, plastic, etc.) vor fi colectate, stocate temporar pe tipuri, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate;
* deșeurile de construcții rezultate în perioada lucrărilor de construcții vor fi colectate și stocate temporar în vederea valorificării prin societăți autorizate.
1. se interzice evacuarea deșeurilor în alte locuri, decât în spațiile special amenajate.
2. organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va fi amplasată în incinta amplasamentului și se va avea în vedere următoarele:
* organizarea de șantier va ocupa suprafețe cât mai reduse;
* organizarea de santier se va realiza astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali, pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect, să fie cât mai redus;
* se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona de lucru aferentă sau în zona organizării de șantier;
* materialele necesare executării lucrărilor propuse se vor depozita în locuri bine stabilite, amenajate corespunzător;
* se vor lua măsuri pentru minimizarea emisiilor de pulberi în suspensie și sedimentabile cu repectarea prevederilor STAS 12574-87 privind protecția atmosferei;
* pe perioada de execuție a lucrărilor, zgomotul produs de activitățile de pe amplasament nu trebuie să depașească nivelul de presiune acustică, conform SR 10009-2017 – Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
1. utilajele folosite pe durata de realizare a lucrǎrilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnicǎ corespunzǎtoare, astfel încat sǎ fie exclusǎ orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect.
2. în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și echipamentele mobile se va proceda imediat la decopertarea solului contaminat, stocarea lui în saci, tratarea de către firme autorizate/ depozitarea în depozite de deșeuri autorizate;
3. prezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul, în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora;
4. raportarea imediată la APM Tulcea și GNM – SCJ Tulcea în cazul producerii unui eveniment (indiferent de factorul de mediu afectat – apă, aer, sol) care poate conduce la accidente/incidente ecologice, poluare accidentală;
5. beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, respectând condițiile prezentate în memoriul de prezentare;
6. dacă terenurile cu destinația de spații verzi vor fi afectate în mod accidental în timpul realizării proiectului, ele vor fi aduse la stadiul de funcționalitate avut anterior, cu refacerea acestora (se va realiza reabilitarea ecologică a zonelor afectate temporar și readucerea lor la starea și funcționalitatea inițială);
7. **la finalizarea lucrărilor se va notifica APM Tulcea, în vederea întocmirii procesului verbal de constatare a realizării lucrărilor prevăzute în actul de reglementare. Procesul-verbal încheiat de APM Tulcea la verificarea respectării prevederilor prezentei decizii, se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor;**
8. beneficiarul va respecta condițiile impuse prin Certificatul de Urbanism nr. 430/10.05.2019 emis de UAT Municipiul Tulcea;

 **Prezenta decizie este valabilă pe toata perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.**

 Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vatamată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

 Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

 Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanța odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

 Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunostință publicului a deciziei.

 Autoritatea publica emitenta are obligatia de a raspunde la plangerea prealabila prevazuta la art. 22 alin. (1) in termen de 30 de zile de la data inregistrarii acesteia la acea autoritate.

 Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuitaă și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

 Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV**

**Chim. Mirela Aurelia RAICU**

 **Şef Serviciu Șef Serviciu**

 **Avize, Acorduri, Autorizaţii, Calitatea Factorilor de Mediu**

 **Ing. Simona Constantinescu Ing. Elena Micu**

Intocmit: cons. Elizabeth Vărzaru / 28.05.2019 / ora 11.20

 NR. AAA /