



***”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIEȚEI
PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”***

MEMORIU DE PREZENTARE

conform Legii nr. 292 din 2018, ANEXA Nr. 5.E

pentru proiectul

**”REABILITAREA, MODERNIZAREA,
DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIEȚEI PUBLICE
DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL
CONSTANȚA”**

SEPTEMBRIE 2022

MEMORIU DE PREZENTARE

conform Legii nr. 292 din 2018, ANEXA Nr. 5.E

CUPRINS:

A. PARTE SCRISA

I. DENUMIREA PROIECTULUI:	5
II. TITULAR:.....	5
III. DESCRIEREA CARACTERISTICILOR FIZICE ALE INTREGULUI PROIECT:	5
IV. DESCRIEREA LUCRARILOR DE DEMOLARE NECESARE:.....	21
V. DESCRIEREA AMPLASARII LUCRARII:.....	23
VI. DESCRIEREA TUTUROR EFECTELOR SEMNIFICATIVE POSIBILE ASUPRA MEDIULUI ALE PROIECTULUI, ÎN LIMITA INFORMAȚIILOR DISPONIBILE:.....	25
VII. DESCRIEREA ASPECTELOR DE MEDIU SUSCEPTIBILE A FI AFECTATE ÎN MOD SEMNIFICATIV DE PROIECT:.....	31
VIII. PREVEDERI PENTRU MONITORIZAREA MEDIULUI:	34
IX. LEGATURA CU ALTE ACTE NORMATIVE ȘI/SAU PLANURI/PROGRAME/STRATEGII/ DOCUMENTE DE PLANIFICARE:.....	34
X. LUCRĂRI NECESARE ORGANIZĂRII DE ȘANTIER:	35
XI. LUCRĂRI DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI LA FINALIZAREA INVESTIȚIEI, ÎN CAZ DE ACCIDENTE ȘI/SAU LA ÎNCETAREA ACTIVITĂȚII, ÎN MĂSURA ÎN CARE ACESTE INFORMAȚII SUNT DISPONIBILE:	36
XII. ANEXE – PIESE DESENATE:	37
XIII. PENTRU PROIECTELE CARE INTRĂ SUB INCIDENȚA PREVEDERILOR ART. 28 DIN ORDONANȚA DE URGENȚĂ A GUVERNULUI NR. 57/2007 PRIVIND REGIMUL ARIILOR NATURALE PROTEJATE, CONSERVAREA HABITATELOR NATURALE, A FLOREI ȘI FAUNEI SĂLBATICE, APROBATĂ CU MODIFICĂRI ȘI COMPLETĂRI PRIN LEGEA NR. 49/2011, CU MODIFICĂRILE ȘI COMPLETĂRILE ULTERIOARE, MEMORIUL VA FI COMPLETAT CU URMĂTOARELE:	38
XIV. PENTRU PROIECTELE CARE SE REALIZEAZĂ PE APE SAU AU LEGĂTURĂ CU APELE, MEMORIUL VA FI COMPLETAT CU URMĂTOARELE INFORMAȚII, PRELUATE DIN PLANURILE DE MANAGEMENT BAZINALE, ACTUALIZATE:.....	39
XV. CRITERIILE PREVĂZUTE ÎN ANEXA NR. 3 LA LEGEA NR. 292/2018 PRIVIND EVALUAREA IMPACTULUI ANUMITOR PROIECTE PUBLICE ȘI PRIVATE ASUPRA MEDIULUI SE IAU ÎN CONSIDERARE, DACĂ ESTE CAZUL, ÎN MOMENTUL COMPILĂRII INFORMAȚIILOR ÎN CONFORMITATE CU PUNCTELE III-XIV.	39

B. PARTE DESENATĂ

NR. PLANȘĂ	DENUMIRE PLANȘĂ	SCARĂ
01	PLAN DE ÎNCADRARE ÎN ZONĂ	1:5.000
01.1	PLAN DE SITUAȚIE EXISTENT	1:250
02	PLAN DE SITUAȚIE	1:250
03	DISPOZIȚIE GENERALĂ. PLAN PARTER	1:200

**”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIȘETEI
 PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”**

Proiectant ALLPLAN PROIECT S.R.L. Adresa: B-dul. Mamaia nr. 171, bis, Etaj 2, Constanța Telefon/Fax: 0241 520 228 E-mail: office@allplan.ro	
OBȚINERE ACORD DE MEDIU	
Beneficiar:	PRIMĂRIA MUNICIPIULUI MEDGIDIA
Date contact	Adresa titularului, telefon, fax, adresa de e-mail: Nume: PRIMĂRIA MUNICIPIULUI MEDGIDIA Adresa: Strada Decebal 35, Medgidia Tel.: 0241.812.300; 0241.810.077; 0241.810.088; 0241.811.000 E-mail: office@primaria-medgidia.ro Cod Unic de Înregistrare: 4301456 Reprezentanți legali / împuterniciți, cu date de identificare Nume: Valentin VRABIE (Primar) Telefon: 0766.600.266
Adresă investiție:	<u>Municipiul Medgidia,</u> <u>Str. Halei, nr. 4-5, mun. Medgidia, jud. Constanta</u> <u>Numere cadastrale: IE 109064, IE 109074, IE 109492</u>
Cod proiect:	426/2022
Anul întocmirii:	2022
Elaborator:	ALLPLAN PROIECT
Șef proiect:	ing. Daniel CRĂCIUN 
Proiectant:	ing. Daniel NICA (0725 202 636) 



”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIEȚEI PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”

I. Denumirea proiectului:

**”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIEȚEI
PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”.**

II. Titular:

- Nume: PRIMĂRIA MUNICIPIULUI MEDGIDIA
- Adresa: Strada Decebal 35, Medgidia
- Numarul de telefon: 0241.812.300; 0241.810.077; 0241.810.088; 0241.811.000
- Cod Unic de Înregistrare: 0766.600.266
- Reprezentanți legali / împuterniciți, cu date de identificare: Nume: Valentin VRABIE (Primar), Telefon: 0766.600.266

III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

a) un rezumat al proiectului

Piata Centrala a municipiului Medgidia a fost data in folosinta in anul 1995, avand o suprafata de 1749 mp constructie pe structura metalica la nivel cu solul. Aceasta deserveste o populatie de aprox. 40000 de locuitori, fiind frecventata de aproximativ jumatate din acestia. Afluenta zilnica este in medie de 200 de persoane, in interval orar 7-20.

Piata Centrala, dispusa pe doua parcele, se afla in proprietatea si adminstrarea municipiului Medgidia, conform documentelor de proprietate: pozitia 1462, respectiv 1463 din Anexa4 la H.G. nr. 904/2002 privind atestarea domeniului public al judetului Constanta, cu modificarile si completarile ulterioare;

In prezent, pe proprietatile aflate in studiu se afla imobilele componente ale pietei: Piata Acoperita Centru Vest (str. Halei, nr. 4) si Piata Iarna Centru Est (str. Halei, nr. 5). Cele doua corpuri ale pietei sunt despartite de strada Halei, strada de pe care se fac accesese pietonal si carosabil. Segregarea spatial functionala cauzata

**”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIETEI
PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”**

de aceasta configuratie se constituie ca o deficiente, situatie ce trebuie, pe cat posibil, ameliorata sau eliminata complet.

Actuala structura metalica a pietei este degradata si nu mai prezinta siguranta, prin urmare se propune inlocuirea ei partiala.

Totdata, pe langa reabilitarea si modernizarea constructiei existente, prin realizarea investitiei, se propune:

- dotarea cu instalatii sanitare noi (apa rece, apa calda si canalizare);
- relizarea unei instalatii centralizate de alarmare in caz de incendiu, cu senzor de fum; senzor de temperatura, cu semnalizare acustica si luminoasa;
- instalatii de climatizare in corpurile de cladire inchise (anexe, spatii tehnice, spatii comerciale);
- executarea pentru fiecare intrare a cate unei rampe de acces pentru persoanele cu dizabilitati;
- amenajarea de grupuri sanitare din care unul echipat pentru persoane cu dizabilitati;



**Figură 1 Imagine Piata Acoperita Centru Vest – vedere dinspre strada Tudor Vladimirescu;
sursa foto: Extrude Studio SRL**

**”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIEȚEI
PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”**



Figură 2 Imagine Piata Iarna Centru Est – vedere dinspre strada Halei; sursa foto: Extrude Studio SRL



Figură 3 Imagine: Piata Acoperita Centru Vest – vedere interioara, sursa foto: SC ALLPLAN PROIECT SRL



Figură 4 Imagine: Piata Iarna Centru Est – vedere interioara; sursa foto: SC ALLPLAN PROIECT SRL

b) justificarea necesitatii proiectului

Primaria municipiului Medgidia isi propune prin acest proiect sa amelioreze calitatea vietii populatiei din oras, prin imbunatatirea mediul urban si a dotarilor ale locuitorilor orasului, in vederea revitalizarii fizice, economice si sociale a comunitatii.

Astfel, in contextul „Strategiei de Dezvoltare Locala a Municipiului Medgidia”, obiectivul general al proiectului ”Reabilitarea, modernizarea, dotarea și extinderea pieței publice din municipiul Medgidia, județul Constanța” este de a contribui la coagularea comunitatii locale prin imbunatatirea conditiilor de viata – a calitatii serviciilor in special – si munca.

Obiective specifice

Implementarea proiectului ”Reabilitarea, modernizarea, dotarea și extinderea pieței publice din municipiul Medgidia, județul Constanța”, prevazuta pentru 24 de luni, va conduce la atingerea urmatoarelor obiective specifice:

1. Marirea suprafetei destinata pietei prin unificarea celor doua zone aferente – Piata Iarna Centru Est si Piata Acoperita Centru Vest – si acoperirea partiala a strazii Halei, pentru se crea un ansamblu unitar.

**”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIETEI
PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”**

2. Reabilitarea și modernizarea structurii metalice acoperitoare a pietei – dar nu numai - prin înlocuire în cea mai mare parte.
3. Echiparea și dotarea ansamblului pietei cu corpuri de funcțiuni anexe, ce includ: grupuri sanitare pe sexe (inclusive pentru persoane cu dizabilități), camera gunoi, spațiu tehnic, birou, zona cântar public, dar și alte posibile spații comerciale/depozitare.
4. Accesibilizarea reprezintă un alt obiectiv realizabil, executarea de rampe de acces pentru persoanele cu dizabilități, în contextul unei variații medii a înălțimii terenului, fapt ce a condus la diferite cote de acces în spațiile comerciale.
5. Dotarea cu instalații noi, în primul rând sanitare (apa rece, apa caldă și canalizare), dar și instalații de climatizare în spațiile interioare. Pentru a se ameliora efectul de seră rezultat din acoperirea cu plăci translucide, se va crea un sistem de protecție solară din lamele retractile și/sau reglabile.
6. Dotarea cu o instalație centralizată de alarmare în caz de incendiu și sensor de fum; sensor de temperatură, cu semnalizare acustică și luminoasă.

c) valoarea investiției

Valoarea totală a investiției: -

d) perioada de implementare propusă

Durata de implementare: Investiția este eșalonată pe o perioadă de 24 luni, perioada în care se vor organiza procedurile de achiziții publice de servicii de asistență tehnică, servicii de proiectare, dirigenție de șantier și achiziții de lucrări, efectuarea lucrărilor de construcții, precum și realizarea activităților necesare recepției lucrărilor. Execuția lucrărilor se va desfășura pe o durată de 16 luni.

e) planse reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar

Municipiul Medgidia este situat în centrul Bazinului Agricol al Dobrogei de Sud, în centrul județului Constanța. Are în administrație localitățile: Valea Dacilor și Remus Opreanu. Localitatea MEDGIDIA se află amplasată în partea de S – V a județului Constanța la aproximativ 40 km de Municipiul Constanța.

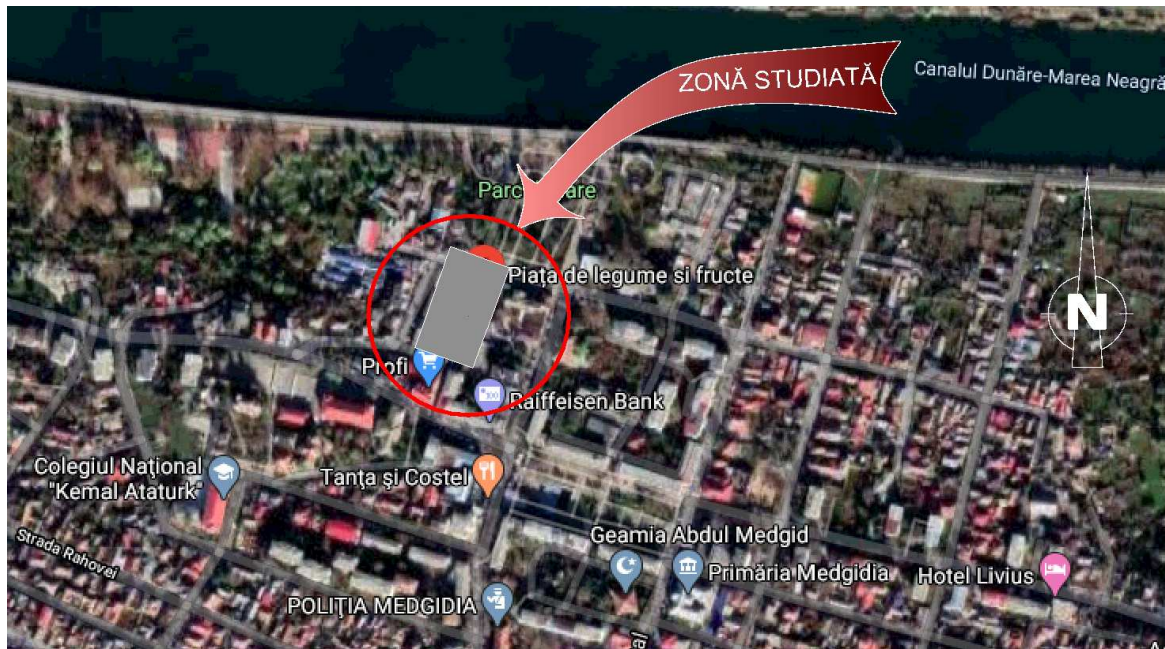
Lucrările ce fac obiectul acestei documentații sunt situate pe teritoriul Municipiului Medgidia din județul Constanța. Lucrările acestui proiect se execută pe un teren ce aparține domeniului public, aflat în administrarea primăriei, în conformitate cu planurile de situație.

**”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIEȚEI
 PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”**

Adresa obiectivului:

Str. Halei, nr. 4-5, mun. Medgidia, jud. Constanta

Numere cadastrale: IE 109064, IE 109074, IE 109492



Figură 5 PLAN INCADRARE IN ZONA

Vecinătăți:

IE 109064

- Vest – propr. private, propr. IE 106636, str. Tudor Vladimirescu (domeniu public)
- Nord – propr. private, str. Tudor Vladimirescu (domeniu public)
- Est – Drum public (IE 109492)
- Sud – propr. private, str. Pietei

IE 109074

- Vest – Drum public (IE 109492)
- Nord – str. Tudor Vladimirescu (domeniu public)
- Est – propr. Mun. Medgidia
- Sud – propr. Mun. Medgidia

IE 1090492

- Vest–propr. private, IE 109064, str. Tudor Vladimirescu (domeniu public), propr. Mun Medgidia
- Nord – str. Tudor Vladimirescu (domeniu public)
- Est – IE 109074, propr. Mun Medgidia (domeniul public), str. Tudor Vladimirescu (domeniu public)
- Sud – str. Pietei

Distanța față de granițe pentru proiectele menționate în anexa nr. I la Convenția privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001, cu completările ulterioare:

Nu este cazul. Clădirea propusă pe acest amplasament nu se încadrează în proiectele menționate în anexa nr. I la Convenția privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001, cu completările ulterioare.

Poziția/distanța față de arii naturale protejate:

Nu este cazul. Nu sunt arii naturale protejate în apropierea terenului studiat.

Amplasamentul studiat se află în centrul municipiului Medgidia, nesituându-se în zona de protecția a Canalului Dunare-Marea Neagra.

f) descrierea caracteristicilor fizice ale proiectului, formele fizice ale proiectului (planuri, cladiri, alte structuri, materiale de constructie si altele).

Amplasarea cladirilor propuse reabilite si modernizate pe proprietatile aflate in studiu, ce vor inlocui vechile cladiri ale pietei, C1 – Piata Acoperita Centru Vest, de pe parcela IE 109064 si C1 – Piata Iarna Centru Est, de pe parcela 109074, ambele cu functiunile mentinute de piata agroalimentara, cu regimul de inaltime propus de parter, respectiv parter + etaj partial, in punctul cel mai apropiat, se face astfel:

C1 – Piata Iarna Centru Est, de pe parcela IE 109074

Corpul de clădire cel mai apropiat de strada Tudor Vladimirescu: 8.17 m

Corpul de clădire cel mai apropiat de strada Halei: 0.32 m

- față de limite de proprietate dinspre Nord – 0.96 m

- față de limita de proprietate dinspre Vest – 1.72 m

- față de limita de proprietate dinspre Vest IE 106636 – 0 m

- față de limite de proprietate dinspre Sud – 0 m

C2 – Piata Acoperita Centru Vest, de pe parcela IE 109064

Corpul de clădire cel mai apropiat de strada Tudor Vladimirescu: 7.23 m

Corpul de clădire cel mai apropiat de strada Halei: 0 m

Corpul de clădire cel mai apropiat de strada Republicii: 0.53 m

- față de limite de proprietate dinspre Est, vecin constructie propr. Mun. Medgidia – 0.78 m

- față de limite de proprietate dinspre Sud, vecin constructie propr. Mun. Medgidia – 0 m

- față de limita de proprietate dinspre Vest IE 106636 – 0.

Conform solicitarii beneficiarului, cladirile propuse vor avea urmatoarele suprafete:

- C1 – Piata Iarna Centru Est, de pe parcela IE 109074, piata agroalimentara, cu o suprafata construita de 483.30 mp si o suprafata desfasurata de 483.30 mp, un regim de

”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIETEI PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”

înălțime parter. Înălțimea maximă a clădirii propuse va fi $H_{max} = 10$ m față de CTA, măsurată în punctul cu cota de nivel cea mai mică în sistem Stereo 70.

- C2 – Piața Iarna Centru Est, de pe parcela IE 109074, piața agroalimentară, cu o suprafață construită de 605.90 mp și o suprafață desfasurată de 719.15 mp, un regim de înălțime parter și etaj parțial. Înălțimea maximă a clădirii propuse va fi $H_{max} = 10$ m față de CTA, cota de nivel cea mai mică în sistem Stereo 70.

- Suprafața terenului cu numărul cadastral IE 109064, cu suprafața de 800 mp, situat în str. Halei, nr. 4, județul Constanța, domeniu public al municipiului Medgidia, conform H.G. nr. 344/2012 poziția 1463, cod clasificare 1.5.2. din „Catalogul privind clasificarea și duratele normale de funcționare a mijloacelor fixe din 30.11.2004”, teren deținut de beneficiar, conform actului de proprietate al terenului, terenul fiind liber de sarcini, precum rezultă și din extrasul de carte funciara pentru informare nr. 18230/07.04.2020.

- Suprafața terenului cu numărul cadastral IE 109074, cu suprafața de 875 mp, situat în str. Halei, nr. 5, județul Constanța, domeniu public al municipiului Medgidia, conform H.G. nr. 344/2012 poziția 1462, cod clasificare 1.5.2. din „Catalogul privind clasificarea și duratele normale de funcționare a mijloacelor fixe din 30.11.2004”, teren deținut de beneficiar, conform actului de proprietate al terenului, terenul fiind liber de sarcini, precum rezultă și din extrasul de carte funciara pentru informare nr. 18228/07.04.2020.

- Suprafața terenului cu numărul cadastral IE 109492, cu suprafața de 1075 mp, domeniul public al municipiului Medgidia, conform H.G. nr. 344/2012, poziția 82, cod clasificare 1.3.7.2. din „Catalogul privind clasificarea și duratele normale de funcționare a mijloacelor fixe din 30.11.2004”, teren deținut de beneficiar, conform actului de proprietate al terenului, terenul fiind liber de construcții și de sarcini, precum rezultă și din extrasul de carte funciara pentru informare nr. 18229/07.04.2020.

Imobilele propuse vor avea funcțiunea de piață agroalimentară permanentă, cu funcțiuni anexe cuprinse în HG 348/2004 privind exercitarea comerțului cu produse și servicii de piață în unele zone publice.

Se va acoperi parțial strada Halei, unificând cele două construcții reabilite ale pieței, la o înălțime care să permită chiar circulația traficului greu, inclusiv a autospecialei de intervenție în caz de incendiu și a autoutilitarelor pentru salubritate.

Accesele principale în acestea se vor realiza dinspre strada Halei.

Intrucât cele două construcții vor funcționa ca un tot unitar, cf. HG 348/2004, spațiile anexa vor fi asigurate în comun:

a) spații pentru depozitarea mărfurilor și a ambalajelor; b) spații pentru păstrarea și închirierea cântarelor și a echipamentelor de protecție; c) locuri pentru amplasarea

**”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIETEI
PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”**

cântarelor de control; d) bazine compartimentate pentru spălarea legumelor și fructelor; e) fântâni cu jeturi de apă potabilă, amplasate pe platou, sau alte surse de apă potabilă; f) birou administrativ; g) spații pentru păstrarea materialelor de întreținere și de curățenie; h) locuri de parcare; i) punct de colectare a deșeurilor rezultate din activitatea comercială; j) punct cu mijloace inițiale de intervenție pentru P.S.I.; k) WC-uri publice.

Totodata vor fi asigurate si spatii comerciale inchise dedicate pentru diferitele tipuri de produse comercializate: legume, lactate, oua, carne, peste, dar si altele, daca este cazul. O zonificare a pietei se va realiza conform tipurilor de produse descrise mai sus.

Spațiu comercial 1 – 15.80 mp

Spațiu comercial 2 – 18.70 mp

Spațiu comercial 3 – 18.70 mp

Spațiu comercial 4 – 15.80 mp

Spațiu comercial 5 – 15.80 mp

Spațiu comercial 6 – 18.70 mp

Spațiu comercial 7 – 18.70 mp

Spațiu comercial 8 – 15.80 mp

Grup sanitar pers. cu dizabilitati – 4.40 mp

Grup sanitar barbati – 12.55 mp

Grup sanitar femei – 11.30 mp

Punct colectare deseuri – 29.35 mp

Punct P.S.I. – 1.75 mp

Suprafață utilă totala parter – 197.35 mp

Birou administratie – 14.90 mp

Hol – 5.10 mp

Spatiu tehnic – 9.40 mp

Depozitare/inchiriere cantare – 51.40 mp

Suprafață utilă totala etaj

Suprafață utilă totala etaj – 80.8 mp

Suprafata utila totala – 278.15 mp

Suprafață totala acoperita – 1941.60 mp

f1. profilul si capacitatile de productie;

Nu este cazul.

**f2. descrierea instalatiei si a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament
(dupa caz)**

Nu este cazul.

**f3. descrierea proceselor de productie ale proiectului propus, in functie de
specificul investitiei, propuse si subpropuse obtinute, marimea, capacitatea**

Avand in vedere natura proiectului, pe amplasament nu vor avea loc procese de producție. In perioada de construcție toate materialele necesare se vor aduce la locație de la producători autorizați, inclusiv betoanele.

**f4. materiile prime, energia si combustibilii utilizati, cu modul de asigurare a
acestora**

Sistemul constructiv al clădirii propuse va fi alcătuit din: fundații din b.a., structura metalica formata din grinzi si stalpi metalici, ferme metalice, grinzisoare metalice si profile metalice tip Z., pardoseală de b.a. la parter, pardoseala de b.a. cu tabla cutata colaboranta peste parter, inchideri din panouri de tip sandwich si panouri policarbonat montate pe structura metalica, invelitoare din panouri de tip sandwich si panouri policarbonat montate pe structura metalica.

Fațadele clădirii vor fi finisate cu panouri de fațadă de tip sandwich, culoare turcoaz, si panouri translucide din policarbonat. Structura metalica va fi vopsita ignifug in culoare gri.

Tâmplăria exterioară va fi realizată din PVC cu geam termoizolant, culoare gri.

Suprafata exterioara acoperita se va pava cu dale din beton, inclusiv cea a drumului public, uniformizandu-se si eliminandu-se diferentele de nivel.

La nivelul planseelor, structura va rămâne aparentă și nu se vor adăuga alte finisaje.

La nivelul pereților si acoperisului, structura metalica se va termoizola cu vata minerala fixata in structura metalica a peretilor de gips carton. Pereții în grupuri sanitare vor fi finisați cu bentonyp, faianță ceramică și zugrăveli lavabile de interior.

Pardoselile vor fi din gresie ceramică antiderapantă în grupurile sanitare. În restul spațiilor, finisajul pardoselii va fi din beton elicopterizat sau ciment sclivisit.

Tâmplăria interioară va fi din PVC.

Culorile si texturile finisajelor interioare vor fi alese împreună cu beneficiarul.

f5. racordarea la retelele utilitare existente în zona

În zona lucrarilor propuse exista retea de alimentare cu apa si canalizare, de asemenea exista retea ingropata de telefonie.

La construcția propusă alimentarea cu apă se va realiza din rețeaua stradală existentă.

Canalizarea interioară va fi racordată la rețeaua stradală.

Piața, spațiile comerciale și grupurile sanitare vor avea instalații interioare cu apă caldă și rece, printr-un sistem solar de pre preparare apă caldă menajeră cu panouri solare, cu boiler bivalent, amplasat în spațiul tehnic de la etaj. Incălzirea spațiilor tehnice, unde este cazul, se va realiza cu o centrală termică murală cu combustibil gaz metan amplasată în spațiul tehnic de la etaj.

f6. descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției

Lucrările de refacere a amplasamentului vor fi cuprinse în proiectul de execuție și vor consta în:

- evacuarea deșeurilor pe măsura producerii acestora;
- evacuarea materialelor și a deșeurilor;
- retragerea utilajelor;

f7. căi noi de acces sau schimbări ale celor existente

Accesele principale în incinta pietei – atât dinspre strada Tudor Vladimirescu (pietonal și carosabil), cât și dinspre strazile Pietei (pietonal și carosabil), Halei (pietonal și carosabil) și Republicii (pietonal) se realizează direct de la nivelul trotuarului acestor strazi, fără trepte sau rampe. Mai mult, pentru înlesnirea accesului și aprovizionării cu marfa, suprafața asfaltată a carosabilului strazii Halei a fost eliminată, separarea fizică urmându-se a se face prin bolarzi. Prin urmare în toată zona halei, dar și în zonele domeniului public adiacente, pavimentul va fi continuu și omogen, pentru o unitate spațială și asigurarea accesibilității.

Pentru persoanele cu handicap locomotor vor fi prevăzute rampe de acces pe platformele spațiilor comerciale ale caror accese se fac din incinta pietei. În plus, aceste rampe vor fi folosite și pentru aprovizionarea cu marfa în caz de necesitate. Totodată, grupurile sanitare din corpul anexa propus au o cabină prevăzută și dotată corespunzător pentru persoanele cu handicap locomotor (echipamente special destinate accesului facil la instalații - manere, vas wc și chiuvete dispuse potrivit înălțimii standard calculate pentru accesul facil, colace speciale, bare de sprijin, etc. - echipare completă persoane cu dizabilități). În acest scop, lățimile ușilor din toate spațiile în care se consideră că ar trebui să ai acces aceste persoane sunt de 1.00 m.

b. Amenajări dezvoltare durabilă și economie de energie

b.1. Utilizarea surselor regenerabile de energie

Se va utiliza un sistem solar de pre preparare apă caldă menajeră cu panouri solare, cu boiler bivalent, amplasat în spațiul tehnic de la etaj.

b.2. Achiziționarea echipamentelor mai eficiente energetic

Toate corpurile de iluminat, și interioare și exterioare, vor avea becuri cu LED, o soluție care consumă mult mai puțină energie electrică decât becurile economice sau becurile cu incandescentă.

b.3. Minimizarea la sursa a deșeurilor generate

Cladirea propusa va avea o amprenta de carbon redusa, eficiență energetică superioară, se vor optimiza costurile prin etanșeitate și posibilitatea de reutilizare a elementelor.

In faza de santier se vor reutiliza materiale, surplusul de pamant in urma excavatiei va fi redistribuit in cadrul unor amenajari peisagere ale incintei.

Amenajări Strada Halei:

Se va realiza asfaltarea străzii prin refacerea structurii sistemului rutier, al trotuarelor, accesibilizare circulație pentru persoane cu handicap și care folosesc mijloace specifice de deplasare, iar la capetele străzii prevăzute dispozitive de preluare a apelor pluviale.

Pentru execuția lucrărilor nu sunt necesare căi de acces provizorii, utilizându-se străzile existente. Strada propusa pentru reabilitare si modernizare se afla in domeniul public al municipiului Medgidia.

Pentru asigurarea exigențelor minime de calitate se va avea în vedere respectarea și aplicarea următoarelor componente de bază ale conceptului de calitate:

Traseul străzii se inscrie pe traseul existent între limitele de proprietate și punctele fixe de pe traseu. Parametrii de proiectare luați în considerare conform STAS 10144/3-91.

Intersecțiile se vor amenaja în conformitate cu prevederile SR 10144/4-95. Pentru a fi funcționala, strada ce urmează a fi reabilitata si modernizata trebuie să corespundă criteriilor de rezistență și stabilitate la sarcini statice, dinamice și seismice. Se vor amenaja corespunzător intersecțiile cu celelalte străzi din oras cu care se intersectează, respectându-se cotele acestor drumuri, precum și asigurarea scurgerii corespunzătoare a apelor de pe platforma acestora. Proiectul este în conformitate cu reglementările tehnice în vigoare privind proiectarea și realizarea investițiilor de infrastructură.

Ținând cont de dezvoltarea pe viitor a traficului in zona, s-a adoptat pentru structura rutiera:

- Strada:
 - o Frezare imbracaminte existenta pe o grosime de 3 - 5 cm;
 - o Inlocuirea bordurilor existente;
 - o 6.0 cm strat de uzura din beton asfaltic BA16 (EB16 rul 50/70);

Strada va fi incadrata de borduri, vor fi prevazute rampe de acces.

- Trotuare:
 - o Indepartarea pavajului existent deteriorat;
 - o Completarea cu nisip (10 cm);
 - o Pavarea cu pavaj din piatra.

Traseul străzii se va păstra și va îndeplini condițiile tehnice din punct de vedere al elementelor geometrice pentru drum de clasă tehnică IV.

f8. resursele naturale folosite în construcție și funcționare

Pentru realizarea proiectului se va utiliza: carburant pentru funcționarea utilajelor, apă, piatră sparta.

În perioada de funcționare nu se folosesc resurse naturale.

f9. metode folosite în construcție/demolare

Metodele aplicate în realizarea execuției lucrărilor vor respecta întocmai prevederile stipulate în cadrul proiectului tehnic și detaliilor de execuție.

f10. planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară

Investiția este eșalonată pe o perioadă de 24 luni, perioada în care se vor organiza procedurile de achiziții publice de servicii de asistență tehnică, servicii de proiectare, dirigenție de șantier și achiziții de lucrări, efectuarea lucrărilor de construcții, precum și realizarea activităților necesare recepției lucrărilor.

Lucrările de construcții propriu-zise se vor putea executa într-o perioadă de 18 luni.

Etapa execuției și decontării lucrărilor de construcții:

Etapa execuției propriu-zise se va desfășura pe o perioadă de 18 luni și constă în două faze:

Faza 1 – Organizarea execuției lucrărilor de construcții

Lucrările legate de organizarea de șantier, ce vor cădea în sarcina Constructorului selectat, se vor desfășura pe o perioadă de cel mult 1 lună (30 zile calendaristice) și vor avea la bază un proiect elaborat și autorizat conform legislației în vigoare, aprobat de Beneficiar.

Faza 2 – Execuția lucrărilor de construcții

Din partea BENEFICIARULUI, lucrările vor fi urmărite de Dirigintele de șantier, autorizat conform legislației în vigoare, angajat special pentru aceasta conform procedurilor de achiziții publice; ANTREPRENORUL va asigura responsabili tehnici cu execuția lucrărilor atestați în condițiile legislației în vigoare.

**”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIETEI
PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”**

Lucrările se vor derula în conformitate cu graficul de execuție și cu documentația tehnică aprobată, vizată spre neschimbare de către emitentul autorizației; controlul calității lucrărilor se va derula conform PROGRAMULUI DE CONTROL AL CALITĂȚII LUCRĂRILOR – piesă din proiectul tehnic semnată de beneficiar, proiectant, executant și Inspectoratul de Stat în Construcții – pe faze.

Se precizează că lucrările pot fi abordate simultan, respectiv se pot realiza în același timp două sau mai multe categorii de lucrări.

Durata de execuție a lucrărilor propriu-zise s-a determinat având în vedere productivitatea medie a muncii pentru lucrările de construcții necesare pentru realizarea investiției, ținând cont (așa cum s-a mai precizat) de posibilitatea execuției în paralel a diferitelor categorii de lucrări. Execuția lucrărilor se va desfășura pe o durată de 17 luni.

Etapa recepției lucrărilor:

Etapa recepției se va desfășura pe o perioadă de 1 lună din momentul solicitării acesteia de către Antreprenor și până la începerea Perioadei de notificare a defectelor.

Recepția la terminarea lucrărilor și recepția finală se vor desfășura conform „Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora” aprobat prin HG 273/1994.

Recepția finală va avea loc după expirarea perioadei de notificare a defectelor.

Durata estimată de implementare a obiectivului de investiție este de 24 de luni.

Operații / Luni	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
<i>Organizare a procedurii de achiziție publică</i>	█	█	█																						
<i>Întocmirea documentațiilor tehnice</i>				█	█	█																			
<i>Organizare a execuției lucrărilor de construcții</i>							█																		
<i>Execuția lucrărilor de construcții</i>								█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
<i>Recepția lucrărilor</i>																									█

f11. relația cu alte proiecte existente sau planificate

- Nu este cazul.

f12. detalii privind alternativele care au fost luate în considerare

Prin implementarea acțiunii de reabilitare și modernizare a Pieței Centrale a Municipiului Medgidia se asigură atingerea obiectivelor programului de finanțare, „Programul Național de Dezvoltare Locală”, respectiv subprogramul „Regenerarea urbană a municipiilor și orașelor” – prin îmbunătățirea calității serviciilor și a condițiilor de muncă și viață, prin modernizarea fondului construit al localității, comportând inclusiv aspecte socio-economice conexe, într-o zonă cu concentrare mare de resurse umane și cu potențial economic ridicat. Ca o paranteză, opțiunea populației exprimată în strategia de dezvoltare municipală în a se construi un muzeu al vinului vorbește despre relația dintre cultură și agricultură întipărită în conștiința colectivă locală. Reabilitarea și modernizarea Pieței Centrale, și prin extinderea acesteia, și prin inserarea de noi funcțiuni anexă, cât și prin mărirea numărului de utilizatori și refacerea pavajelor din zona adiacentă, vor întări rolul acestui centru comercial situat în proximitatea bazarului și îl va transforma într-un spațiu comunitar cu valențe publice. Spațiul parțial acoperit al strazii Halei ce va fi integrat în ansamblul pieței poate fi utilizat și ca spațiu cultural comunitar, spațiu flexibil în care pot avea loc manifestări culturale legate de activitatea agricolă (de. ex. Ziua Recoltei), dar nu numai. Creșterea gradului de acces și de participare a populației la viața economică și promovarea culturii agricole aferente și determinanta tradițiilor culturale locale, interrelaționarea socială ceva mai intensă pe care o presupune activitatea de vânzare și cumpărare într-o piață agroalimentară potențată și doar prin simplul act al negocierii pretului unui produs (cutuma orientat balcanic menținută aici, contrară tendinței globale de a separa consumatorul de producător) sunt câteva din consecințele de impact ale proiectului de față.

In cazul ambelor scenarii s-au luat în considerare soluții tehnice pentru amenajări speciale privind respectarea principiilor privind dezvoltarea durabilă, egalitatea de șanse, de gen și nediscriminarea.

Adaptarea infrastructurii, inclusiv a echipamentelor și utilajelor pentru accesul și operarea de către persoane cu dizabilități

Accesele principale în incinta pieței – atât dinspre strada Tudor Vladimirescu (pietonal și carosabil), cât și dinspre strazile Pieței (pietonal și carosabil), Halei (pietonal și carosabil) și Republicii (pietonal) se realizează direct de la nivelul trotuarului acestor strazi, fără trepte sau rampe. Mai mult, pentru înlesnirea accesului și aprovizionării cu marfa, suprafața asfaltată a carosabilului strazii Halei a fost eliminată, separarea fizică urmându-se a se face

”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIEȚEI PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”

prin bolarzi. Prin urmare în toată zona halei, dar și în zonele domeniului public adiacente, pavimentul va fi continuu și omogen, pentru o unitate spațială și asigurarea accesibilității.

Pentru persoanele cu handicap locomotor vor fi prevăzute rampe de acces pe platformele spațiilor comerciale ale caror accese se fac din incinta pieței. În plus, aceste rampe vor fi folosite și pentru aprovizionarea cu marfa în caz de necesitate. Totodată, grupurile sanitare din corpul anexa propus au o cabină prevăzută și dotată corespunzător pentru persoanele cu handicap locomotor (echipamente special destinate accesului facil la instalații - manere, vas wc și chiuvete dispuse potrivit înălțimii standard calculate pentru accesul facil, colace speciale, bare de sprijin, etc. - echipare completă persoane cu dizabilități). În acest scop, lățimile ușilor din toate spațiile în care se consideră că ar trebui să ai acces aceste persoane sunt de 1.00 m.

Analizează diferențele dintre cele două scenarii:

Diferența constă în utilizarea materialelor de calitate diferite și costuri diferite – atât de achiziție, cât ulterioare, de mentenanță. Ca deosebiri majore, la scenariul 2 se va utiliza sticla securizată în locul panourilor de policarbonat, iar închiderile vor fi făcute cu panouri de fibrociment, în locul celor tip sandwich, corespunzătoare scenariului 1. De asemenea, în cazul scenariului 2 sunt propuse pavele de granit pentru refacerea străzii Halei, în locul celor de beton în cadrul scenariului 1.

Deși imaginea pieței ar fi mai aspectuoasă în cazul scenariului 2, totuși, o analiză a raportului calitate versus pret susține scenariul 1.

Prin urmare, se recomandă scenariul 1 – pentru toate obiectele propuse în investiția ”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIEȚEI PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”

Amenajări dezvoltare durabilă și economie de energie

Utilizarea surselor regenerabile de energie

Se va utiliza un sistem solar de preparare apă caldă menajeră cu panouri solare, cu boiler bivalent, amplasat în spațiul tehnic de la etaj.

Achiziționarea echipamentelor mai eficiente energetic

Toate corpurile de iluminat, și interioare și exterioare, vor avea becuri cu LED, o soluție care consumă mult mai puțină energie electrică decât becurile economice sau becurile cu incandescentă.

Minimizarea la sursa a deșeurilor generate

Cladirea propusa va avea o amprenta de carbon redusa, eficiență energetică superioară, se vor optimiza costurile prin etanșeitate și posibilitatea de reutilizare a elementelor.

In faza de santier se vor reutiliza materiale, surplusul de pamant in urma excavatiei va fi redistribuit in cadrul unor amenajari peisagere ale incintei.

f13. alte activități care pot apărea ca urmare a proiectului (de exemplu, extragerea de agregate, asigurarea unor noi surse de apă, surse sau linii de transport al energiei, creșterea numărului de locuințe, eliminarea apelor uzate și a deșeurilor)

Estimari privind forta de munca ocupata prin realizarea investitiei

1. numar de locuri de munca create in faza de executie

Faza de executie va fi asumata de un constructor care va fi identificat printr-o procedura de achizitie publica. Se estimeaza un necesar de 10-15 lucratori pe santier (angajati sau sucontractanti ai constructorului), in faza de executie, in diferite etape ale lucrarilor.

2. numar de locuri de munca create in faza de operare

Se vor crea noi locuri de munca pentru deservirea pietei , astfel, proiectul va contribui la crearea urmatoarelor locuri de munca :

1. Administrator piata – 1 loc de munca cu norma intreaga.
2. Paznic piata – 2 locuri de muncă cu normă întreagă.
3. Personal contabilitate, juridic, curatenie, mentenanta, intretinere, supraveghere video si reparatii, etc. din cadrul aparatului de specialitate al Primarului Municipiului Medgidia.

f14. alte autorizații cerute pentru proiect

Pentru realizarea proiectului a fost obtinut:

- Certificat de urbanism nr. 133 din 01.07.2022

IV. Descrierea lucrarilor de demolare necesare:

Reabilitarea si modernizarea corpului de clădire existent C2 presupune partitionarea si sectionarea structurii metalice acoperitoare existente. Cea mai mare parte va fi demolata si inlocuita cu acelasi tip de structura precum C1, ce va fi total inlocuit. Este vorba de o structura metalica, cu stalpi si grinzi metalice, dar si ferme in zona centrala avand forma circulara. Noua structura acoperitoare, dar deschisa, implica si zona inchisa a functiunilor anexa, cu functiuni mentionate anterior. Internalizarea strazii Halei prin acoperire ar presupune si refacerea pavajului intregii zone afectate de lucrari.



”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIETEI PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”

Corpurile de cladire existent C1, Piata Iarna Centru Est, desi este un spatiu ceva mai etansat in raport cu mediul exterior, prezinta in mare cam aceleasi deficiente semnalate la corpul C2. In cazul acesta, structura metalica va fi demolata complet.

Deșeurile rezultate din amplasament se vor evacua, pentru refacerea acestuia. Se vor avea în vedere Ghidul privind stocarea temporară a deșeurilor nepericuloase din construcții și demolări și Ghidul privind stocarea temporară a deșeurilor periculoase din construcții și demolări (inclusiv soluri contaminate) elaborate de Ministerul Mediului și Dezvoltării Durabile în anul 2008. Se vor respecta legile în domeniu în vigoare. În exploatare, vor rezulta deșeuri menajere. Acestea se vor depozita în europubele, sortate pe categorii, și se vor prelua de către unitați specializate. In cazul poluării accidentale a mediului se va anunța Agenția pentru Protecția Mediului pentru monitorizarea surselor de poluanți și calității factorilor de mediu, până la îndepărtarea cauzelor emisiilor de poluanți în mediu.

Deseurile rezultate din utilizarea pietei vor fi depozitate într-un spațiu special destinat, fiind sortate în europubele pe categorii. In acest sens, e vor respecta prevederile SR 13387/1997 privind prescripțiile de proiectare a punctelor pentru pre colectare.

TEHNOLOGIA LUCRĂRILOR DE DEMOLARE

Se va respecta proiectul tehnic de execuție și detaliile de execuție.

Înainte de a începe demolarea se va face un instructaj special al muncitorilor pentru a nu se produce accidente.

Se va verifica pentru început, tăierea completă a bransamentelor de orice fel la imobil, respectiv în principal, cel electric, apoi bransamentul de apă. Pentru întreaga perioadă în care se va efectua dezafectarea se vor monta panouri de avertizare privind riscul căderii unor elemente de structură și se va întocmi un program de pază neîntreruptă al întregului teren care să împiedice intrarea unor persoane neavizate.

Se vor elibera toate resturile șarpantelor sau resturi de tâmplărie interioară, exterioară sau pardoseli, pentru a se elimina riscul unui incident PSI. Vor fi eliberate toate resturile de materiale de izolație sau alte elemente termoizolate de la nivelul acoperișului.

Dezafectarea elementelor de construcție va începe cu demontarea elementelor de de sus în jos. Se va proceda la desfacerea lor și nu la demolarea acestora având în vedere înălțimea la care se găsesc. Evacuarea lor se va face prin transport local cu roaba până la un punct centralizat, de unde vor fi încărcate în bene metalice și coborâte în mijloace de transport sau în depozit provizoriu pe platformă.

Pe tot parcursul execuției lucrărilor de demolare se vor respecta:

"Regulamentul privind protecția și igiena muncii în construcții" /1993, precum și "Norme specifice de securitate a muncii pentru transport intern"/1995 privind asigurarea stabilității elementelor de construcții prin susțineri și sprijiniri pentru înlăturarea lor, balustrade de protecție pentru evitarea accidentelor care ar putea surveni prin lucrări pregătitoare demolării și a demolării propriu-zise

"Reguli și măsuri de prevenire și stingere a incendiilor, specifice organizărilor de șantier și pe timpul executării lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora".

V. Descrierea amplasării lucrării:

- distanța față de granițe pentru proiectele care cad sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001, cu completările ulterioare

Proiectul analizat nu cade sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001, cu completările ulterioare.

- localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr. 2.314/2004, cu modificările ulterioare, și Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernului nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare

Potrivit Listei monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr. 2.314/2004, cu modificările ulterioare, și Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernului nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare, terenul nu se afla în raza de protecție a nici unui Monument Istoric și de Arhitectură

Din punct de vedere al amplasării proiectului față de ariile naturale, areale sensibile, acest proiect se află în afara ariilor naturale protejate.

**”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIEȚEI
PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”**

-hărți, fotografiile ale amplasamentului care pot oferi informații privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale, cât și artificiale, și alte informații privind:

Lucrarile propuse vor avea un impact minim asupra factorilor de mediu, acestea derulandu-se intr-o zona deja urbanizata, intre constructii existente. Toate interventiile si lucrarile se vor face conform legislatiei in vigoare, urmarindu-se ca impactul asupra factorilor de mediu sa fie minim, atat pe parcursul desfasurarii lucrarilor, cat si pe parcursul perioadei de recuperare a investitiei si, mai departe, pe intreaga perioada de existenta a constructiilor propuse.

Datorita proximitatii Parcului Central si Canalului Dunare Marea-Neagra, chiar daca acestea nu reprezinta zone protejate, se vor respecta toate conditiile prevazute in decizia etapei de incadrare elaborata de Agentia de Protectia Mediului Constanta.



- coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului, care vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970

COORDONATE STEREO 70 ALE ZONEI:

PUNCT / COORDONATA	X	Y
1	310647,86	761552,82
2	310600,63	761543,34
3	310605,90	761524,92
4	310567,09	761508,06
5	310613,80	761514,50
6	310621,63	761491,56
7	310655,31	761503,05
8	310647,98	761524,45
9	310660,84	761535,81

- detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare.
Nu este cazul.

VI. Descrierea tuturor efectelor semnificative posibile asupra mediului ale proiectului, în limita informațiilor disponibile:

A. Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu:

a) protecția calității apelor:

a1. sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul

In perioada de executie a proiectului;

Realizarea obiectivului de investitii nu are impact asupra factorilor naturali si antropici inconjuratori.

Lucrarile de reabilitare, pot deveni sursa de poluare a apelor pluviale în cazul precipitațiilor însemnate cantitativ. Apele pluviale pot antrena materiale dislocate ducând la creșterea cantitației de materii în suspensie în apa. Un alt risc de poluare a apelor ar putea fi reprezentat de scurgerea apelor menajere sau scurgeri accidentale de combustibil pe suprafata solului si de antrenarea acestora in subteran.

In perioada de exploatare:

Nu este cazul.

Masuri de reducere a riscului:

Pe perioada de executie a proiectului, va fi prevazut in cadrul organizarii de santier un WC ecologic, etans precum și material absorbant pentru a intervenii imediat in cazul unei poluarii accidentale cu combustibil/ulei de la mașini și utilaje.

b) protecția aerului:

b1. sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri

In perioada de executie a proiectului;

Utilajele și mijloacele de transport vor degaja pulberi și gaze de ardere SO₂, CO, NO_x, particule și COV, dar la concentrații foarte mici, dispersia în atmosfera făcându-se imediat, fără a polua mediul din zona șantierului și din zonele învecinate.

In perioada de exploatare:

Nu există surse de poluare pentru aer.

Măsuri de reducere a riscului:

Nu sunt prevăzute instalații pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă și nu sunt necesare.

Măsuri pentru reducerea poluării aerului:

- Întreținerea utilajelor, reparațiile acestora se vor face periodic, vor avea reviziile tehnice făcute la timp.
- În principal se vor folosi echipamente și utilaje performante care să nu producă un impact semnificativ asupra mediului prin noxele emise.

c) protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

c1. sursele de zgomot și de vibrații

În perioada de executie a proiectului

- motoarele utilajelor;
- circulația mijloacelor de transport care transporta materiile prime necesare realizării lucrării.

În perioada de exploatare:

Riscul de poluare dat de zgomot și vibrații este inexistent

c2. amenajări și dotări pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

- nu sunt necesare

d) protecția împotriva radiațiilor:

d1. sursele de radiații

Realizarea proiectului nu necesită utilizarea materialelor radioactive.

d2. amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor

Realizarea proiectului nu necesită utilizarea de materiale radioactive, nu sunt necesare amenajări și dotări pentru protecția împotriva radiațiilor.

e) protecția solului și a subsolului:

e1. sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatice și de adâncime

➤ În perioada de realizare a investiției la punctele de lucru sursele potențiale de poluare a solului sunt:

- Stationarea utilajelor;
- pierderi accidentale de carburanți, uleiuri;
- depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor;

➤ În perioada de funcționare a investiției nu sunt surse de poluare a solului.

e2. lucrări și dotări pentru protecția solului și a subsolului

- alimentarea cu carburanți a utilajelor se va face cu grijă, fără deversări sau pierderi de combustibili pe sol;

- alimentarea cu carburanți a mijloacelor de transport se va realiza doar în stații de distribuție carburanți

- nu se va face schimbul de ulei în punctele de lucru. Schimbul de ulei se va face la agenți economici specializați care vor prelua uleiul și filtrele de ulei uzate

- în cazul unor pierderi accidentale de produse petroliere se va interveni cu materiale absorbante pentru împiedicarea poluării solului. Materialul contaminat va fi colectat și depozitat în container metalic

- colectarea selectivă a deșeurilor rezultate în urma execuției lucrărilor și evacuarea în funcție de natura lor pentru eliminare sau valorificare către societăți autorizate, ținând cont de prevederile legislației în vigoare

f) protecția ecosistemelor terestre și acvatice

f1. identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect

Realizarea lucrărilor proiectate nu generează un impact negativ asupra ecosistemelor deja afectate. Zona de amplasare a lucrărilor proiectate nu se suprapune cu areale sensibile (situri/ari protejate)

f2. lucrări, dotări și măsuri pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate

Nu este cazul.

g) protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public

g1. identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respectiv față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional și altele

Nu au fost identificate obiective de interes public, monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție.

g2. lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public

Pentru așezările umane prin care vor trece mijloacele de transport ce fac aprovizionarea cu materii prime și materiale și personalul angajat nu sunt necesare lucrări, dotări și măsuri speciale de protecție.

h) prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatării, inclusiv eliminarea

Constructorul are obligația, conform prevederilor H.G. nr. 856/2002 să realizeze o evidență lunară a gestiunii deșeurilor, respectiv producerii, stocării provizorii, tratării și transportului, reciclării și depozitării definitive a deșeurilor.

În timpul execuției lucrărilor rezultă deseuri menajere și alte tipuri de deseuri (pământ, lemn, deseuri de construcții) în cantități mici.

h1. lista deșeurilor (clasificate și codificate în conformitate cu prevederile legislației europene și naționale privind deșeurile), cantități de deseuri generate

Deseurile rezultate din activitatea de execuție a investiției sunt reprezentate prin:

- Deseuri menajere, Cod 20 01 01 hartie și carton se vor colecta în pubele și vor fi eliminate de firma de salubritate

- Ambalaj PET (de la apă potabilă) cod 15 01 02 – se vor colecta în big-bag și se vor valorifica la agenți economici specializați

Aceste deseuri vor fi în cantități reduse și nu prezintă un pericol pentru mediu sau pentru sănătatea oamenilor. Ele pot constitui o sursă de degradare a peisajului doar printr-o gospodărire neadecvată.

- Deseuri tehnologice și deseurile din construcții

Cod 01 03 01 sol vegetal

Cod 17 05 00 pământ și material excavat

Cod 17 02 lemn, sticlă și materiale plastice

Cod 17.09 alte deseuri de la construcții



”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIETEI PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”

- Deseuri din activitati conexe

Cod 13 02 07 uleiuri de motor, de transmisie si de ungere usor biodegradabile

Cod 13.07.01 ulei de comustibil si combustibil diesel

Cod 17 05 03* nisip si pământ contaminat cu produse petroliere (rezultat din pierderi accidentale) se va depozita în container metalic si vor fi evacuate de un agent economic specializat

Aceste deseuri rezulta de la utilajele și mijloacele de transport folosite în timpul execuției. Combustibilii lichizi și uleiurile pot apare accidental și în cantități nesemnificative. Ele pot constitui o sursa de poluare a solului printr-o gospodărire neadecvata.

Deseurile rezultate din activitatea de execuție vor fi colectate corespunzator în pubele, iar acestea vor fi preluate de o societate autorizată, pe baza de contract. Materialul rezultat in urma excavării va fi folosit ulterior ca material de umplură.

Din punct de vedere al managementului deseurilor se recomanda inventarierea deseurilor ce pot fi valorificate și a celor rezultate și eliminate pe amplasament .

După terminarea lucrărilor, constructorul va asigura curățenia spațiilor de desfășurare a activităților. Materialul rezultat și ne reutilizat va fi evacuat de pe amplasament.

h2. programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate

Deseurile menajere generate în locația șantierului vor fi colectate și evacuate în condiții sigure, colectarea se va face în pubele de plastic

Deseuri tehnologice

Vor fi pastrate evidențe cu cantitatile valorificate in conformitate cu prevederile OUG nr. 16/2001 privind gestionarea deseurilor industriale reciclate, aprobata prin legea nr. 456/2001).

Deseurile solide rezultate în urma realizării proiectului, vor fi depozitate astfel incat sa nu conduca la ocuparea unor suprafete de teren suplimentare. Se vor utiliza la nivelarea terenului sau se vor elimina la depozitul de desuri solide al localitatii.

Solul vegetal va fi manevrat și depozitat separat astfel incat sa poata fi folosit la acoperire și revegetare.

h3. planul de gestionare a deșeurilor

Anteprenorul va întocmi un Plan de management al deșeurilor ce va urmări:

- reducerea riscurilor pentru mediu și populație și diminuarea cantității de deșeuri generate;

- colectarea selectivă, reciclarea/valorificarea deșeurilor și depozitarea acestora în condiții de siguranță;

- colectarea selectivă a deșeurilor să se facă, în containere etichetate corespunzător și amplasate pe platforme special amenajate în interiorul organizării de șantier;
- toate deșeurile reciclabile să fie valorificate;
- transportul deșeurilor menajere și a deșeurilor inerte să se realizeze prin intermediul unei firme specializate la cel mai apropiat depozit de deșeuri inerte;
- depozitarea deșeurilor să nu se facă în apropierea cursurilor de apă sau în apropierea ariilor protejate;
- apele uzate de la toaleta ecologică vor fi vidanjate.

i) gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

i1. substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse

În această categorie se regăsește motorina utilizată la utilaje și la mijloacele de transport.

i2. modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației

Motorina pentru punctele de lucru se va aproviziona ritmic cu autospecială, în container metalic, tipizat prevăzut cu pompă de distribuție.

În cazul în care vor fi necesare operații de întreținere sau schimbare a acumulatorilor auto, a uleiului, filtrelor, acestea nu se vor executa pe șantier, ci într-un atelier specializat.

B. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității.

La realizarea lucrărilor de reabilitare și modernizare este necesar nisip, piatră spartă, alte materiale ce se vor aproviziona de la agenți economici autorizați. Se va asigura o supraveghere permanentă a amplasamentului analizat pentru sesizarea eventualelor incidente care ar putea influența, populația, fauna sau flora și raportarea imediată a acestora pentru luarea măsurilor de corecție și prevenire.

Se vor verifica periodic utilajele și vor fi astfel întreținute și folosite încât pierderile de ulei sau combustibil să nu contamineze solul.

În concluzie se va asigura o supraveghere permanentă a perimetrului proiectului.

VII. Descrierea aspectelor de mediu susceptibile a fi afectate în mod semnificativ de proiect:

- impactul asupra populației, sănătății umane, biodiversității (acordând o atenție specială speciilor și habitatelor protejate), conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, terenurilor, solului, folosințelor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei (de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră), zgomotelor și vibrațiilor, peisajului și mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente. Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ)

Impactul asupra populației în perioada de realizare a lucrărilor de modernizare va fi direct, negativ nesemnificativ, limitat în timp strict pe perioada desfășurării lucrărilor. După realizarea proiectului impactul asupra populației va fi pozitiv prin diminuarea riscului de apariție a inundațiilor, îmbunătățirea sănătății populației și protecției mediului, îmbunătățirea condițiilor social – economice și a condițiilor de viață a locuitorilor.

Impactul asupra florei și faunei sălbatice

Impactul asupra faunei terestre va consta în principal în alungarea posibilelor exemplare de faună prezente în amplasamentul proiectului ca urmare a prezenței muncitorilor și a utilajelor de construcție.

Prin condițiile existente pe amplasament și în vecinătate și a lucrărilor prevăzute în proiect, impactul preconizat poate fi indirect nesemnificativ, temporar și pe termen scurt asupra florei și faunei sălbatice.

Impactul potențial asupra solului - În perioada de realizare a proiectului se va manifesta impact direct negativ nesemnificativ asupra solului prin lucrările de săpătură. Impactul va fi negativ redus, va fi direct strict în punctele de lucru.

Impactul asupra calității și regimului cantitativ al apei - în cazul precipitațiilor însemnate cantitativ pe perioada desfășurării proiectului poate fi generat un impact negativ nesemnificativ. Apele pluviale pot antrenă o cantitate mai mare de materiale în suspensie.

Impactul asupra calității aerului și climei - pe perioada implementării proiectului vor rezulta poluanți pentru aer reprezentați de pulberi și gaze de ardere de la utilajele și mașinile care participă la realizarea lucrărilor. Cantitatea de pulberi va fi redusă deoarece lucrările se vor realiza pe tronsoane. Concentrația de noxe este limitată prin verificările tehnice periodice. Aceste emisii sunt pe perioada limitată, condițiile din zonă permit dispersia rapidă a lor.



”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIETEI PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”

Impactul se va manifesta pe perioada limitată. Impactul asupra aerului va fi nesemnificativ și se va manifesta un interval redus de timp.

Emisiile de noxe în aer nu vor produce modificări ale climei în zona.

Impactul asupra zgomotului și vibrațiilor - se va manifesta temporar, în perioada de execuție, în zonele situate pe traseul mijloacelor de transport ce fac aprovizionarea cu materii prime și materiale.

În perioada funcționării investiției nivelul de zgomot va fi nesemnificativ.

Impactul asupra peisajului și mediului vizual – pe perioada desfășurării lucrărilor impactul este negativ asupra peisajului și a mediului vizual. După finalizare se va încerca aducerea la forma inițială a zonelor supuse proiectului.

- extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate)

Datorită magnitudinii reduse nu se vor afecta zone geografice. Impactul de ansamblu pentru acest proiect se va manifesta în fazele de execuție și va avea o extindere locală. Populația din zona traseului mijloacelor de transport ce asigură materiile prime și materialele necesare lucrărilor poate fi afectată temporar de zgomot, însă nivelul acestuia nu va crea o stare de disconfort, dacă vor fi respectate măsurile operationale propuse.

- magnitudinea și complexitatea impactului: Magnitudinea impactului este diferită în funcție de operațiile tehnologice desfășurate, de condițiile atmosferice, de numărul de utilaje și echipamente aflate simultan în acțiune

- probabilitatea impactului: nesemnificativă

Probabilitatea impactului asupra mediului este nesemnificativă. Seturile de măsuri de prevenire și reducere a impactului asupra mediului care se propun și care sunt obligatoriu de a fi respectate, vor contribui la scăderea probabilității apariției și/sau extinderii unor tipuri de impacturi.

- durata, frecvența și reversibilitatea impactului: temporar

Având în vedere că impactul lucrărilor propuse a se desfășura pot fi considerate nesemnificative, nu se pune problema reversibilității impactului. Impactul negativ nesemnificativ generat în perioada de construcție se va întinde strict pe perioada de execuție a lucrărilor. Impactul va avea o frecvență variabilă (în funcție de programul de execuție și tipul lucrărilor executate).

- măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului



**”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIEȚEI
PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”**

Masurile ce ar trebui luate de catre executantul proiectului pentru a se incadra in exigentele impuse de legislatia de mediu sunt urmatoarele:

- evitarea generarii de deseuri toxice (carburanti, uleiuri, vopseluri). In cazul scurgerilor accidentale se va aplica imediat material absorbant pentru inlaturarea deseurilor;
 - colectarea selectiv a desurilor menajere si eliminarea din amplasament prin firme autorizate;
 - utilizarea de utilaje si tehnici moderne, mai silentioase si mai nepoluante;
 - aducerea suprafetelor de lucru la starea initiala sau o stare cat mai apropiata de acestea si utilizarea unor metode de refacere neinvazive asupra faunei si florei;
 - realizarea lucrarilor doar pe amplasamentul stabilit;
 - respectarea cailor de acces stabilite si circularea cu viteza redusa;
 - reducerea emisiilor de zgomot si vibratii produse de utilaje, prin utilizarea de echipamente cat mai noi si cu revizia tehnica la zi;
 - inspectarea periodica a amplasamentului pentru depistarea exemplarelor speciilor de pasari si prezentei eventualelor cuiburi de pasari;
 - folosirea de echipamente si tehnologii noi, conforme cu standardele de zgomot prevazute in legislatie;
 - natura transfrontaliera a impactului
- Cantitatea și natura poluanților dispersați nu vor induce impact transfrontalier.

VIII. Prevederi pentru monitorizarea mediului:

- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu, inclusiv pentru conformarea la cerințele privind monitorizarea emisiilor prevăzute de concluziile celor mai bune tehnici disponibile aplicabile. Se va avea în vedere ca implementarea proiectului să nu influențeze negativ calitatea aerului în zonă.

În timpul execuției lucrărilor aferente proiectului se vor lua toate măsurile necesare pentru a nu fi afectat mediul înconjurător.

Lucrările de execuție vor avea loc cu respectarea condițiilor de protecție mediului înconjurător.

IX. Legătura cu alte acte normative și/sau planuri/programe/strategii/documente de planificare:

A. Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația Uniunii Europene: Directiva [2010/75/UE](#) (IED) a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării), Directiva [2012/18/UE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 4 iulie 2012 privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase, de modificare și ulterior de abrogare a Directivei [96/82/CE](#) a Consiliului, Directiva [2000/60/CE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei, Directiva-cadru aer 2008/50/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 mai 2008 privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa, Directiva [2008/98/CE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, și altele).

Nu este cazul.



”REABILITAREA, MODERNIZAREA, DOTAREA ȘI EXTINDEREA PIETEI PUBLICE DIN MUNICIPIUL MEDGIDIA, JUDEȚUL CONSTANȚA”

B. Se va menționa planul/ programul/ strategia/ documentul de programare/ planificare din care face proiectul, cu indicarea actului normativ prin care a fost aprobat.

Nu este cazul

X. Lucrări necesare organizării de șantier:

- descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier

Conform legislației în vigoare, organizarea de șantier va fi propusă de antreprenor și aprobată de beneficiar. Lucrările de organizare de șantier vor cuprinde construcții și instalații ale antreprenorului echipate cu mijloace care să-i permită să îndeplinească obligațiile de execuție și calitate, de relații cu beneficiarul și cele privind controlul execuției.

În cadrul organizării de șantier se vor asigura spații de depozitare a materialelor, spații de masă a angajaților, căi de acces libere, curate, care să împiedice producerea unor accidente de muncă. Lucrările organizării de șantier vor fi corect concepute și executate, astfel încât să reducă emisiile de noxe în aer, apă și pe sol. Se va avea în vedere dotarea organizării de șantier cu materiale absorbante, în caz de poluare accidentală.

La terminarea lucrărilor se vor demonta toate lucrările de organizare de șantier. Reesturile rămase vor fi transportate și depozitate în locurile dinaintea stabilite sau indicate de beneficiar și se va curăța terenul din zonă.

- localizarea organizării de șantier

Organizarea de șantier se va organiza pe domeniul public, în apropiere de locul de desfășurare a proiectului. Accesul la organizarea de șantier se va face pe drumurile publice,

- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier

Organizarea de șantier se va amenaja astfel încât să nu aducă prejudicii mediului natural.

- surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier

Sursele de poluanți în timpul organizării de șantier sunt reprezentate de:

Utilajele și autovehiculele folosite pentru transport materiale și personal sunt surse temporare de poluare fonica, praf, emisii și vibrații.

- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

Dintre măsurile prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu amintim :

- Nu vor fi admise utilaje care nu au inspectia tehnica la zi;
- Colectarea și depozitarea selectivă a deșeurilor;

- Se interzice spălarea mașinilor sau a utilajelor în zona de lucru ori deversarea de ape uzate necontrolate în zona amplasamentului;
- Folosirea de toalete ecologice;
- Se vor respecta limitele drumului de acces și aprovizionare prevăzute în proiect;
- Zona va fi îngrădită corespunzător.

XI. Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității, în măsura în care aceste informații sunt disponibile:

- lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității

Prin lucrările propuse se urmărește realizarea unei organizari de șantier temporare, ce va servi ca spațiu de depozitare și zona administrativă în timpul desfășurării proiectului. Toate construcțiile din cadrul organizării de șantier sunt provizorii și vor fi desființate la terminarea lucrărilor.

- aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazurile de poluări accidentale

Poluările accidentale pot apărea doar de la scurgerile de combustibil sau ulei al utilajelor și autovehiculelor.

În cazul apariției se va acționa cu material absorbant pentru combaterea cât mai rapidă a poluării.

- aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației

La finalizarea proiectului, organizarea de șantier va fi desființată și terenul adus la starea inițială.

- modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.

Terenul va fi adus la starea inițială.

XII. Anexe – piese desenate:

1. - Certificat de Urbanism nr. 133 din 01.07.2022 emis de Primaria Municipiului Medgidia;
2. - Decizia etapei de evaluare initiala nr. 464/08.08.2022, a Agentiei de Protectia Mediului Constanta.

PIESE DESENATE:

NR. PLANȘĂ	DENUMIRE PLANȘĂ	SCARĂ
01	PLAN DE ÎNCADRARE ÎN ZONĂ	1:5.000
01.1	PLAN DE SITUAȚIE EXISTENT	1:250
02	PLAN DE SITUAȚIE	1:250
03	DISPOZIȚIE GENERALĂ. PLAN PARTER	1:200

XIII. Pentru proiectele care intră sub incidența prevederilor art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, memoriul va fi completat cu următoarele:

a) descrierea succintă a proiectului și distanța față de aria naturală protejată de interes comunitar, precum și coordonatele geografice (Stereo 70) ale amplasamentului proiectului. Aceste coordonate vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970, sau de tabel în format electronic conținând coordonatele conturului (X, Y) în sistem de proiecție națională Stereo 1970

Proiectul analizat **nu intra** sub incidența prevederilor art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

b) numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar

Nu e cazul.

c) prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona proiectului

Nu este cazul.

d) se va preciza dacă proiectul propus nu are legătură directă cu sau nu este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar

Nu este cazul.

e) se va estima impactul potențial al proiectului asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată de interes comunitar

Nu este cazul

f) alte informații prevăzute în legislația în vigoare.

Nu este cazul.

XIV. Pentru proiectele care se realizează pe ape sau au legătură cu apele, memoriul va fi completat cu următoarele informații, preluate din Planurile de management bazinale, actualizate:

1. Localizarea proiectului:

- bazinul hidrografic: nu este cazul
- corpul de apă (de suprafață și/sau subteran): nu este cazul

2. Indicarea stării ecologice/potențialului ecologic și starea chimică a corpului de apă de suprafață; pentru corpul de apă subteran se vor indica starea cantitativă și starea chimică a corpului de apă: nu este cazul

3. Indicarea obiectivului/obiectivelor de mediu pentru fiecare corp de apă identificat, cu precizarea excepțiilor aplicate și a termenelor aferente, după caz: nu este cazul

XV. Criteriile prevăzute în anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului se iau în considerare, dacă este cazul, în momentul compilării informațiilor în conformitate cu punctele III-XIV.

Proiectul propus **intra sub** incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, proiectul se încadrează la anexa 2, pct. 13, lit a)

Proiectul propus **nu intră sub** incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, conform punctului de vedere emis de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu – Biodiversitate, nr. 502/09.03.2022.

Proiectul propus **nu intră sub** incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

Intocmit

Ing. Daniela NICA

