

## **MEMORIU DE PREZENTARE**

---

---

### **DENUMIREA PROIECTULUI:**

MODERNIZARE, EXTINDERE, SUPRAETAJARE, RECOMPARTIMENTARE COMPLEX HOTELIER EXISTENT; CONSTRUIRE PISCINA NOUA CU BAR, VESTIARE, GRUPURI SANITARE SI ANEXE; AMENAJARE PARCARE EXTERIOARA PENTRU MARIREA GRADULUI DE CONFORT TURISTIC SI ORGANIZARE DE SANTIER, propus a fi amplasat in Municipiul Mangalia, localitatea Olimp, Complex Muntenia 13, județul Constanța

### **BENEFICIAR:**

SC MUNTENIA ESTIVAL 2002 SA

---

7058/22.06.2025  
Adălat la o săptămână  
01 10/12.06.2025

## **MEMORIU DE PREZENTARE**

---

---

### **CAPITOLUL I. -Denumirea proiectului**

“MODERNIZARE, EXTINDERE, SUPRAETAJARE, RECOMPARTIMENTARE COMPLEX HOTELIER EXISTENT; CONSTRUIRE PISCINA NOUA CU BAR, VESTIARE, GRUPURI SANITARE SI ANEXE; AMENAJARE PARCARE EXTERIOARA PENTRU MARIREA GRADULUI DE CONFORT TURISTIC SI ORGANIZARE DE SANTIER”, propus a fi amplasat in Municipiul Mangalia, localitatea Olimp, Complex Muntenia 13, județul Constanța

### **CAPITOLUL II. –Titular**

- a) Numele titularului: SC MUNTENIA ESTIVAL 2002 SA;
- b) Adresa poștală: Municipiul Mangalia, localitatea Olimp, Complex Muntenia 13, camera 2, incinta hotel Muntenia, cod postal 905500, judet Constanța, telefon 0723159190, adresa e-mail : dalutanicoleta@yahoo.com
- c) Numărul de telefon, de fax și adresa de e-mail: telefon 0723159190; adresa e-mail: dalutanicoleta@yahoo.com
- d) Numele persoanelor de contact: Daluta Nicoleta- director complex

### **CAPITOLUL III. -Descrierea caracteristicilor fizice ale proiectului**

#### **a) Rezumatul proiectului**

Prin proiect se propune modernizarea, extinderea, supraetajarea, recompartimentarea complexului hotelier existent, construirea unei piscine noi cu bar, vestiare, grupuri sanitare si anexe, amenajarea unei parcuri exterioare, in scopul cresterii gradului de confort turistic.

Lucrarile propuse nu vor afecta structura de rezistenta si stabilitatea constructiei existente.

Se propune supraetajarea hotelului Muntenia de la P+13E la P+15E; realizarea unei piscine exterioare cu suprafata de 170mp, bar exterior piscina cu suprafata de 14,8mp; piscina exterioara pentru copii cu suprafata de 41mp; loc de joaca pentru copii de 58,7mp.

Parcarea exterioara va avea suprafata de 724,5 mp, amenajandu-se 63 locuri de parcare.

Suprafata totala de spatiu verde va fi de 3556,8mp (53,7% din suprafata terenului).

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

**b) Justificarea necesității proiectului**

Marirea capacitatii de cazare si modernizarea complexului hotelier existent in scopul ridicarii gradului de confort pentru petrecerea condeiilor si timpului liber pe perioada sezonului estival, in statiunea Olimp de pe litoralul Marii Negre.

**c) Valoarea investitiei:** 7087518 lei

**d) Perioada de implementare propusa:** ianuarie 2021-decembrie 2022

**e) Planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente):**

- Plan de incadrare in zona
- Plan de situatie
- Plan de situatie organizare de santier

**f) Descrierea caracteristicilor fizice ale proiectului (elementele specifice caracteristice proiectului propus):**

Imobilul este amplasat in Municipiul Mangalia, localitatea Olimp, Complex Muntenia 13, cod postal 905500, judet Constanta, identificat cu numarul cadastral 101214.

Imobilul este proprietatea SC MUNTENIA ESTIVAL 2002 SA conform Protocolului de predare-primire nr.5805/18.06.2002 autentificat cu nr.1841/29.03.2007.

Terenul pe care se vor executa lucrările este înregistrat la categoria de folosinta curți – construcții, conform extrasului de carte funciară pentru informare.

Conform Regulamentului Local de Urbanism al Municipiului Mangalia, imobilul este situat in subzona serviciilor de tip turistic cu regim inalt.

Suprafata totala de teren este de 6565,92mp din acte, respectiv 6617,00mp din masuratori, conform extras de carte funciară nr.101214.

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

---

### **Indici privind utilizarea terenului :**

#### Coeficienti urbanistici situatie existenta

Suprafata teren	6617,00mp
Suprafata construita existenta	3035,00mp
Suprafata desfasurata existenta	12353,00mp
POT existent	45,86%
CUT existent	1,86

#### Coeficienti urbanistici propusi

Suprafata construita propusa	3637,80mp
Suprafata desfasurata construita propusa	12766,80mp
Regim de inaltime admis	P+9 si peste
Regim de inaltime propus	P+15E
POT maxim admis	60%
POT propus	54,9%
CUT maxim admis	4,8
CUT propus	1,92

### **Spatii verzi:**

Suprafata de spatiu verde se va amenaja astfel :

- Spatiu verde la sol -1513,2mp
- Terasa vegetala – 949,5mp
- Arbusti/gard viu – 844,1mp
- Arbori mentinuti - 26x5mp - arie coronament = 130mp
- Arbori plantati – 24x5mp – arie coronament = 120mp
- Arbori taiati - 22

Total suprafata spatiu verde : 3556,8mp, ceea ce reprezinta 53,7% din suprafata totala a terenului.

### **Numar locuri de parcare:**

Se va amenaja o parcare exterioara pe o suprafata de 724,5mp, cu 63 locuri de parcare.

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

### Indicatori urbanistici existenti :

- Suprafata construita existenta=3035,00mp
- Suprafata desfasurata existenta =12353,00mp
- POT existent =45,86%
- CUT existent=1,86

Pe amplasamentul studiat se afla doua coruri de imobile cu urmatoarea destinatie:

- Corp C1: Hotel Muntenia cu regim de inaltime P+13E-15E, cu suprafata construita la sol de 701mp si suprafata construita desfasurata de 10019mp -suprafete conform cadastrului si extrasului de carte funciara
- Corp C2 : Restaurant Muntenia cu suprafata construita la sol de 2334mp, conform cadastrului si extrasului de carte funciara

### Tabel suprafete existente:

CORP	SC.	S.D.		
<b>Corp C1-HOTEL P+15E:</b>	<b>701 (PROIECTIE EТАJ 1 INCLUSIV SCARA EXT.)</b>	<b>10019.0</b>		
PARTER	457.0	457.0		
MEZANIN	398.0	398.0		
ETAJ CURENT1-13/TOTAL ET. 1-13	682.2	8869.0	682.2	8869.0
ETAJ 14	185.0	185.0		
ETAJ 15	110.0	110.0		
<b>Corp C2-RESTAURANT</b>	<b>2334.0</b>	<b>2334.0</b>		
<b>TOTAL C1+C2</b>	<b>3035.0</b>	<b>12353.0</b>		

### DESCRIEREA FUNCTIONALA EXISTENTA:

TABEL DESCRIERE FUNCTIONALA CORP C1 HOTEL EXISTENT		
PARTER	FUNCTIONE	SUPRAFATA UTILA (mp)
	HOL PRIMIRE	177,22
	CASA SCARA	19,05
	LIFT	4
	LIFT	4
	SPATII DEPOZITARE	77,08
	CAMERA	12,17

## MEMORIU DE PREZENTARE

---



---

	GRUP SANITAR	9,56	
	WC	2,98	
	GHENA	4,65	
	OFICIU	6,09	
	CAMERA TEHNICA	10,02	
	CAMERA	15,24	
	CAMERA	15,27	
	CAMERA	11,03	
	DEBARA	3,87	
	CAMERA	15,16	
	<b>TOTAL SUPRAFATA UTILA PARTER</b>	<b>387,39</b>	
ETAJ 14	CASA SCARA	18,25	
	LIFT	4,3	
	LIFT	4,3	
	HOL	30,9	
	DEPOZIT	3,65	
	BAR	41,3	
	GRUP SANITAR	5,4	
	GRUP SANITAR	5,8	
	DEPOZIT	4,55	
	OFICIU	7,4	
	DEPOZIT	9,4	
	HOL	11,05	
	CASA SCARA	5,5	
	LIFT	3,22	
	TERASA		325,6
	<b>TOTAL SUPRAFATA UTILA ETAJ 14</b>	<b>155,02</b>	<b>325,6</b>
ETAJ 15	CASA SCARA	3,2	
	CAMERA VENTILATOARE	12,65	
	CAMERA MASINILOR	78,1	
	TERASA		121,8
	<b>TOTAL SUPRAFATA UTILA ETAJ 15</b>	<b>93,95</b>	<b>121,8</b>

### DESCRIEREA MODIFICARILOR PROPUSE:

- **Modernizarea hotelului:**

- Supraetajarea etajelor 13 si 14 rezultand etajele 14 si 15 cu o suprafata construita mai mare si reconfigurarea acestor etaje creandu-se doua unitati de cazare cu 2 camere la etajul 14 si o unitate de cazare cu 4 camere la etajul 15.

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

- Intre etajul 14 si etajul 15 se va construi o scara ce va asigura evacuarea etajului 15 catre scara exterioara existenta pana la etajul 14.
- Parterul existent se recompartimenteaza pe o anumita suprafata si se extinde pe o latura prin construirea unei sali de conferinte cu capacitatea de cca.100 persoane, a unei sali de fitness si a unor spatii cu functiuni conexe.
- Pe terenul complexului hotelier, in partea de sud-est se va amenaja o zona recreativa si de alimentatie publica, astfel se vor construi: un loc de joaca pentru copii, o piscina pentru adulti cu o zona de sezlonguri, o piscina pentru copii, un grup de vestiare, grupuri sanitare si dusuri, un bar cu terasa de servire.
- Plecand din zona de sezlonguri se va construi o circulara ce va face accesul pe terasa de deasupra zonei de sud-est a restaurantului, terasa ce va fi amenajata prin acoperirea cu pavele si montarea de balustrade.
- Pe latura de sud-vest se va amenaja o parcare descooperita, iar pe terenul ramas liber se vor amenaja spatii verzi prin plantarea de arbori, a unui gard viu si amenajarea unui acoperis vegetal pe terasa restaurantului si a salii de conferinte.

**Dotari :**

- Lift 17 statii ; unul din cele 3 lifturi existente se va inlocui cu un lift ce va asigura accesul pana la etajul 15
- Sistem panouri solare ce se vor amplasa pe zona de terasa necirculabila de deasupra restaurantului
- Centrala termica montata in camera de spatiu tehnic a restaurantului
- Panouri fotovoltaice ce se vor monta pe fatada hotelului
- Apartamentele de la etajele 14 si 15 se vor dota cu mobilier si cu sisteme de aer conditionat tip inverter
- Sala de fitness va fi dotata cu echipamente sportive si sistem de aer conditionat tip inverter
- Sala de conferinte va fi dotata cu mobilier si sistem de aer conditionat tip inverter
- Barul va fi dotat cu echipament tip Horeca si terasa cu mobilier
- Zona de piscina va fi dotata cu mobilier de plaja

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

---

- Locul de joaca pentru copii va fi amenajat cu un tobogan
- Piscina de copii va fi dotata cu tobogan acvatic si cascada

### **Modificari etaj 14 – extinderi si recompartimentari:**

- Etajul 14 se va extinde prin desfiintarea peretilor exteriori si inchiderea envelopantei aliniata la placa de peste etajul 14.
- Cele 2 lifturi nu vor mai deservi acest etaj, fiind complet inchise, iar scara se va reconfigura asigurand un acces prin reimpartirea treptelor care sa permita un podest de acces in zona liftului de serviciu ce va deservi acest etaj si in zona de acces catre etajul 15.
- Putul golului de serviciu se va modifica prin prevederea unei usi de lift inspre podestul scarii nou create.
- Scara catre etajul 15 va fi reconfigurata.
- Spatiul aferent caselor de lift existente si zona scarii si casa liftului de serviciu isi vor pastra conturul exterior, restul spatiilor de pe acest nivel, respectiv bar, oficiu, depozit sud, hol sud-vest, casa scara, depozit vest, cele 2 grupuri sanitare., depozit nord si hol nord se vor recompartimenta si extinde. Extinderea se va realiza pe laturile de nord-est si sud, pana la limita placii in consola de peste etajul 14.
- Pe latura de nord-vest si sud-vest se va extinde spatiul cu 2 constructii cu pereti exteriori si planseu ce vor completa planul final.

Spatiile obtinute prin extindere si recompartimentare sunt formate din 2 apartamente cu 2 camere configurate astfel :

- Nord- Apartament 1 format din salon apartament, bucatarie, hol, camera apartament, baie si baie aferenta camerei apartament -cu suprafata utila de 83,45mp +terasa de 114,05mp.
- Sud- Apartament 2 format din salon apartament, bucatarie, hol, camera apartament, baie si baie aferenta camerei apartament cu suprafata utila de 80,55mp +terasa de 146,10mp.

Alte spatii ce formeaza etajul 14 ce sunt constituite in spatii comune:

- Put casa lift principala x2 (deserveste hotelul de la parter pana la etajul 13)

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

- Casa scara principală
- Lift serviciu (deserveste hotelul de la parter pana la etajul 15)
- Terasa circulabila vest aferenta spatiilor comune

Suprafata utila totala = 29,50mp + terasa de 11,85mp

### **Modificari etaj 15 – supraetajare, extinderi si recompimentari:**

- Terasa de peste etajul 14 se va supraetaja in totalitate, generandu-se un spatiu in completarea spatiului tehnic existent format din camera masinilor, camera ventilatoare si casa scara – spatii care sunt dezafectate
- Spatiul nou format prin conectarea supraetajarii cu spatiul tehnic existent va fi configurat sub forma unui apartament cu 4 camere prin recompimentarea spatiului tehnic existent si compartimentarea extinderii propuse, obtinandu-se astfel urmatoarele spatii: salon apartament, bucatarie camera apartament sud, dressing (afferent camerei apartament sud), baie (afferent camerei apartament sud), camera apartament nord, dressing (afferent camerei apartament nord), baie (afferent camerei apartament nord), camera apartament nord-vest, baie, hol (distributie), hol (acces), terasa circulabila, casa lift (prin continuarea casei de lift de serviciu existente pana la etajul 14) si casa scarii (prin reconfigurarea casei scarii existente intre et.14 si 15).

### **Modificari parter – extindere si recompimentare**

- Parterul se va extinde pe laturile de nord, nord-est (prin conectare cu corpul restaurantului) si nord-vest (prin inchiderea spatiilor de sub balconul existent la etajul 1) si se va recompimenta in zona tronsonului de nord aflat intre peretele ce delimita holul si corridorul de acces catre casa scarii si grupurile sanitare existente, inclusiv camera de 12,17mp din coltul de nord-est.
- Recompimentarea se va face cu mentinerea structurii de rezistenta existenta.
- Regimul de inaltime al extinderii propuse va fi parter cu acoperis vegetal, mai putin extinderea de pe latura de nord-vest care se va face in limita conturului placii balconului de la etajul 1.

## **MEMORIU DE PREZENTARE**

---

---

- Prin aceste modificari se va asigura un acces direct al turistilor catre restaurant prin intermediul holului de acces restaurant nou creat prin extinderea de pe latura de nord-est ce este alipita de corpul restaurantului si se vor crea 2 spatii noi (sala fitness si sala conferinta de dimensiuni medii), care vor contribui la marirea gradului de confort turistic.

Ansamblul format din extinderi si recompartimentare cuprinde urmatoarele functiuni:

- Hol acces restaurant, sala conferinte – 100 locuri.
- Lobby acces sala conferinta, sala fitness, hol sala fitness, grup sanitar si vestiar barbati format din hol, vestiar, grup sanitar si dus si grup sanitar si vestiar femei format din hol, vestiar, grup sanitar si dus ; birou administratie, vestiar personal, grup sanitar personal si hol acces personal.

**Indicatori urbanistici propusi:**

- Suprafata construita propusa = 3637,8mp
- Suprafata desfasurata propusa = 12766,8mp
- POT propus = 54,9%
- CUT propus = 1,92

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

	CORP	SC.exi.	SC.ext.	SC.total.	S.D.exi	SD.ext.	SD.total.
MODERNIZARE, EXTINDERE, SUPRAETAJARE, RECOMPARTIMENTARE COMPLEX HOTELIER EXISTENT							
CORP C1	PARTER	457.0	197.0	654.0	457.0	197.0	654.0
	MEZANIN	398.0	-	398.0	398.0	-	398.0
	ETAJ CURENT 1-13/TOTAL ETAJ 1-13	682.2	8869.0	682.2	8869.0	682.2	8869.0
	ETAJ 14	185	62.0	240.0	185.0	62.0	240.0
	ETAJ 15	110	112.0	222.0	110.0	112.0	222.0
	SUBTOTAL HOTEL P+15E:	701 (PROIECTIE ETAJ 1 INCLUSIV SCARA EXT.)	124.1 (EXTINDERE IN AFARA PROIECTIEI ET.1)	825.1	10019.0	371.0	10390.0
CORP C2	RESTAURANT EXISTENT						
	RESTAURANT	2334.0	-	2334.0	2334.0	-	2334.0
	subtotal restaurant	2334.0	-	2334.0	2334.0	-	2334.0
CORPURI PROPUSE	CONSTRUIRE PISCINA NOUA CU BAR, VESTIARE, GRUPURI SANITARE SI ANEXE						
	BAR	-	13.2	13.2	-	13.2	13.2
	VESTIARE+ANEXE	-	29.6	29.6	-	29.6	29.6
	PISCINA ADULTI	-	170.0	170.0	-	-	-
	PISCINA COPII	-	51.0	51.0	-	-	-
	SCARA CIRCULARA	-	4.5	4.5	-	-	-
	SUBTOTAL	-	268.3	268.3	-	42.8	42.8
	TOTAL	3035.0	602.8	3637.8	12353.0	413.8	12766.8

**Descriere functională propusa :**

**TABEL DESCRIERE FUNCTIONALA PROPUNERE:**

	FUNCTIUNE	S.UTIL(mp)
	SPATII PROPUSE:	
EXTINDERE SI RECOMPARTIMENTARE PARTER		
HOL ACCES RESTAURANT	33,3	
LOBBY SALA CONFERINTE	14,65	
SALA CONFERINTA	102,5	
HOL SALA FITNESS	9,2	
HOL	1,8	
GRUP SANITAR	1,35	
VESTIAR	3,65	
DUS	1,3	
HOL	1,8	
GRUP SANITAR	1,35	
VESTIAR	3,65	
DUS	1,3	
SALA FITNESS	78,7	
HOL ACCES PERSONAL	5	
GRUP SANITAR PERSONAL	1,65	
VESTIAR PERSONAL	5,05	

## MEMORIU DE PREZENTARE

---



---

	BIROU ADMINISTRATIE	9,95	
<b>SPATII EXISTENTE :</b>			
	HOL	162,57	
	CASA SCARA	19,05	
	LIFT	4	
	LIFT	4	
	GRUP SANITAR	9,56	
	WC	2,98	
	GHENA	4,65	
	OFICIU	6,09	
	CAMERA TEHNICA	10,02	
	CAMERA	15,24	
	CAMERA	15,27	
	CAMERA	11,03	
	DEBARA	3,87	
	CAMERA	15,16	
	<b>TOTAL SUPRAFATA UTILA PARTER REZULTAT</b>	<b>559,69</b>	
CONSTRUIRE PISCINA NOUA CU BAR, VESTIARE, GRUPURI SANITARE SI ANEXE	BAR	9,8	
	GRUP SANITAR	2,05	
	GRUP SANITAR	2,05	
	VESTIAR	0,5	
	DUS	0,5	
	<b>TOTAL SUPRAFATA UTILA</b>	<b>19,9</b>	
<b>SPATII COMUNE</b>			
ETAJ 14+ EXTINDERE+ RECOMPARTI- MENTARE	CASA SCARA	18,60	
	LIFT	2,45	
	CASA SCARA	8,45	

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

	SCARA EXTERIOARA		12,85
	TERASA		11,85
	<b>TOTAL SUPRAFATA UTILA SPATII COMUNE</b>	<b>29,50</b>	<b>24,70</b>
<b>UNITATE DE CAZARE TIP APARTAMENT CU 2 CAMERE-APT.1</b>			
	HOL	8,30	
	SALON APARTAMENT	38,20	
	BUCATARIE	5,40	
	CAMERA APARTAMENT	24,10	
	BAIE	5,25	
	BAIE	6,05	
	TERASA		114,05
	<b>TOTAL S.UTIL APT.1</b>	<b>87,30</b>	<b>114,05</b>
<b>UNITATE DE CAZARE TIP APARTAMENT CU 2 CAMERE-APT.2</b>			
	HOL	8,30	
	SALON APARTAMENT	38,20	
	BUCATARIE	5,40	
	CAMERA APARTAMENT	21,20	
	BAIE	5,25	
	BAIE	6,05	
	TERASA		146,10
	<b>TOTAL SUPRAFATA UTILA APT.2</b>	<b>84,40</b>	<b>146,10</b>
	<b>TOTAL SUPRAFATA UTILAA ETAJ 14 FARA TERASE/SCARI EXTERIOARE</b>		<b>201,20</b>
	<b>TOTAL SUPRAFATA UTILA ETAJ 14 CU TERASE/SCARI EXTERIOARE</b>		<b>486,05</b>
SUPRAETAJARE+EXTINDERE+ RECOMPARTIMENTARE ETAJ 15	<b>SPATII COMUNE</b>		
	CASA SCARA	8,45	
	LIFT	2,45	
	<b>TOTAL SUPRAFATA UTILA SPATII COMUNE</b>	<b>10,90</b>	
	<b>UNITATE DE CAZARE TIP APARTAMENT CU 4 CAMERE-APT.3</b>		
	HOL	26,05	
	SALON APARTAMENT	46,25	
	BUCATARIE	2,60	
	DRESSING	9,30	
	CAMERA APARTAMENT	24,60	
	BAIE	4,80	
	HOL	3,60	
	CAMERA APARTAMENT	13,70	
	TERASA		8,10

## MEMORIU DE PREZENTARE

BAIE	5,20	
CAMERA APARTAMENT	30,05	
BAIE	5,20	
DRESSING	10,40	
TERASA	8,10	
SCARA EXT.	6,15	
TERASA	16,00	
<b>TOTAL SUPRAFATA UTILA APT.3</b>	<b>181,75</b>	<b>38,35</b>
<b>TOTAL EТАJ 15 FARA TERASE/SCARI EXTERIOARE</b>		<b>192,65</b>
<b>TOTAL EТАJ 15 CU TERASE/SCARI EXTERIOARE</b>		<b>231,00</b>

**Materiile prime, energia și combustibili utilizăți, cu modul de asigurare a acestora:**

Pentru realizarea lucrarilor se vor utiliza materiale achizitionate de pe piata interna, de la distribuitori autorizati.

Utilajele si echipamentele folosite se vor alimenta cu combustibil de la statiile de distributie carburanti autorizate. Nu se vor depozita carburanti in cadrul organizarii de santier.

**Racordarea la rețelele utilitare existente în zonă:**

Imobilul este racordat la retelele de energie electrica, gaze naturale, apa si canalizare existente in zona. Modificarile aduse pe amplasament se vor racorda la utilitati.

Alimentarea cu apa a piscinelor se va realiza din reteaua RAJA SA.

Se va construi un bazin de colectare a apelor pluviale cu V=5000 l.

Conform analizei privind posibilitatea utilizarii unor sisteme alternative de eficienta ridicata in functie de fezabilitatea acestora din punct de vedere tehnic, economic si al mediului inconjurator, s-a optat pentru urmatoarele elemente:

- panouri solare ce se vor amplasa pe zona de terasa necirculabila de deasupra restaurantului
- panouri fotovoltaice ce se vor amplasa pe fatada hotelului

Centrala termica se va amplasa in camera de spatiu tehnic a restaurantului si va fi dotata cu doua cazane Bosch in condensare, cu functionare pe gaze naturale.

Apartamentele de la etajele 14 si 15, sala de fitness, sala de conferinte se vor dota cu sisteme de aer conditionat tip inverter.

## **MEMORIU DE PREZENTARE**

---

---

### **Descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției:**

In timpul executiei lucrarilor de constructii vor fi afectate suprafete minime de teren, doar cele prevazute prin proiectul tehnic, iar dupa terminarea acestora surplusul de sol/subsol va fi depozitat in locurile indicate de administratia locala prin autorizatia de construire.

La incheierea lucrarilor, suprafetele ocupate temporar vor fi aduse la starea initiala si se vor amenaja cu spatiu verde.

### **Căi noi de acces sau schimbări ale celor existente:**

Accesul la amplasament este asigurat de pe latura de nord-vest din strada Olimp si de pe latura de sud-vest din strada Faleza Olimp.

### **Resursele naturale folosite în construcție și funcționare:**

Pentru realizarea lucrarilor pe amplasamentul propus se vor utiliza materiale de constructii achizitionate de pe piata interna de la distributori de profil. Nu se folosesc resurse naturale de pe amplasamentul studiat.

### **Relația cu alte proiecte existente sau planificate:**

Nu este cazul.

### **Detalii privind alternativele care au fost luate în considerare:**

Nu este cazul.

### **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 a energiei, creșterea numărului de locuințe, eliminarea apelor uzate și a deșeurilor):**

Nu este cazul.

## **MEMORIU DE PREZENTARE**

---

---

### **Alte autorizații cerute pentru proiect:**

Pentru realizarea proiectului, prin Certificatul de Urbanism nr.476/22.08.2019 emis de Primaria Municipiului Mangalia, s-au solicitat urmatoarele avize/acorduri/studii: avize privind utilitatile urbane si infrastructura - alimentare cu apa, canalizare, alimentare cu energie electrica, gaze naturale, telefonizare, salubritate; aviz securitate la incendiu, aviz Ministerul Turismului, aviz Statul Major General, aviz Serviciul Roman de Informatii, aviz Serviciul de Telecomunicatii Speciale STS Neptun, aviz Autoritatea Aeronautica Civila Romana, aviz Directia Judeteana de Cultura Constanta, acord Inspectoratul de Stat in Constructii Constanta, expertiza tehnica a imobilului la care se propun lucrari de interventii.

### **CAPITOLUL IV. –DESCRIEREA LUCRARILOR DE DEMOLARE NECESARE**

Se vor demola anumiti pereti existenti in zona de recompartimentare/extindere, conform proiectului si planurilor de executie. Peretii sunt din zidarie de beton armat si nu vor afecta structura de rezistenta a hotelului.

### **CAPITOLUL V. –DESCRIEREA AMPLASARII PROIECTULUI**

**Distanța față de granițe pentru proiectele care cad sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001:**

Nu este cazul.

**Localizarea amplasamentului in raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizata, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr.2314/2004, cu modificarile ulterioare și repertoriului arheologic național prevazut de Ordonanța Guvernului nr.43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificarile și completările ulterioare:**

Proiectul propus nu va modifica funcțiunile prevăzute prin Certificatul de Urbanism și nu va avea impact asupra obiectivelor aparținând patrimoniului istoric și cultural, deoarece acestea nu sunt prezente în jurul amplasamentului.

## **MEMORIU DE PREZENTARE**

---

---

### **Localizarea proiectului:**

Imobilul este amplasat in Municipiu Mangalia, localitatea Olimp, Complex Muntenia 13, cod postal 905500, judet Constanta, identificat cu numarul cadastral 101214.

Imobilul este proprietatea SC MUNTENIA ESTIVAL 2002 SA conform Protocolului de predare-primire nr.5805/18.06.2002 autentificat cu nr.1841/29.03.2007.

Terenul pe care se vor executa lucrările este înregistrat la categoria de folosință curți – construcții, conform extrasului de carte funciară pentru informare.

Conform Regulamentului Local de Urbanism al Municipiului Mangalia, imobilul este situat în subzona serviciilor de tip turistic cu regim înalt.

### **Vecinătăți:**

- la nord-vest: strada Olimp -domeniu public
- la nord-est: restaurant Oltenia -curte interioara
- la sud-est: strada Olimp -domeniu public
- la sud-vest: domeniu public, vila Artemis, SC NEPTUN OLIMP SA

### **Inventar de coordonate**

*Sistem de proiecție Stereografic 1970*

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

INVENTAR DE COORDONATE				INVENTAR DE COORDONATE			
SISTEM PROIECTIE STEREOGRAFIC 70				SISTEM PROIECTIE STEREOGRAFIC 70			
Pct	X[m]	Y[m]	Distante [m]	Pct	X[m]	Y[m]	Distante [m]
1	271634.65	790077.10	1-2= 12.31	25	271551.10	790062.95	25-26= 6.18
2	271631.64	790089.03	2-3= 12.26	26	271557.23	790063.71	26-27= 4.76
3	271619.79	790092.18	3-4= 11.71	27	271561.67	790061.96	27-28= 5.30
4	271608.48	790095.19	4-5= 13.47	28	271565.18	790057.99	28-29= 4.86
5	271604.93	790108.18	5-6= 1.00	29	271566.44	790053.30	29-30= 5.40
6	271603.96	790107.91	6-7= 5.72	30	271565.29	790048.02	30-31= 3.79
7	271602.46	790113.44	7-8= 4.79	31	271563.20	790044.86	31-32= 4.00
8	271597.81	790114.56	8-9= 5.67	32	271559.89	790042.61	32-33= 2.42
9	271596.27	790120.01	9-10= 3.78	33	271558.48	790040.64	33-34= 3.20
10	271598.78	790122.85	10-11= 15.31	34	271557.69	790037.54	34-35= 13.97
11	271589.23	790134.82	11-12= 50.51	35	271561.44	790024.08	35-36= 5.20
12	271553.15	790099.48	12-13= 2.17	36	271557.66	790020.50	36-37= 32.88
13	271551.22	790098.49	13-14= 1.84	37	271565.98	789988.69	37-38= 2.06
14	271549.47	790097.92	14-15= 18.18	38	271566.88	789986.84	38-39= 1.54
15	271532.19	790092.25	15-16= 8.39	39	271567.29	789985.35	39-40= 4.32
16	271524.02	790090.38	16-17= 3.06	40	271569.58	789981.68	40-41= 2.47
17	271521.05	790089.63	17-18= 2.38	41	271572.04	789981.53	41-42= 2.95
18	271518.93	790088.55	18-19= 2.61	42	271573.61	789984.03	42-43= 72.05
19	271517.41	790086.42	19-20= 16.00	43	271604.42	790049.16	43-44= 19.30
20	271532.70	790081.72	20-21= 3.72	44	271613.22	790056.34	44-45= 3.88
21	271531.44	790078.22	21-22= 6.52	45	271616.47	790068.46	45-46= 4.25
22	271535.88	790073.44	22-23= 5.65	46	271620.21	790070.48	46-47= 5.67
23	271539.72	790069.30	23-24= 11.71	47	271624.52	790074.17	47-48= 2.12
24	271547.54	790060.58	24-25= 4.28	48	271626.44	790075.05	48- 1= 8.46

Suprafata totala masurata=6617mp  
 Suprafata din act= 6566mp

### Destinatia constructiei existente:

Functiunea imobilului – complex turistic hotelier cu dotari de cazare, alimentatie publica, spatii de recreere si petrecere a timpului liber.

### Detalii privind orice varianta de amplasament care a fost luata in considerare:

Solutiile au fost alese in functie de cerintele beneficiarului, in concordanță cu condițiile specifice amplasamentului.

### CAPITOLUL VI. –Descrierea tuturor efectelor semnificative posibile asupra mediului ale proiectului, in limita informatiilor disponibile

(A) Surse de poluanti si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu:

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

---

### a) Protecția calității apelor:

#### *- sursele de poluanții pentru ape, locul de evacuare sau emisarul:*

Din activitatea de constructii vor rezulta doar ape uzate menajere. Pe perioada derularii lucrarilor, organizarea de santier se va dota cu o toaleta ecologica, inchiriată de la un operator economic autorizat, care va asigura vidanjarea apelor uzate și igienizarea grupului sanitar.

Eventuale scurgeri accidentale de produse petroliere de la mijloacele de transport materiale sau de la utilajele folosite pe amplasament, pot migra din sol în panza freatica, și pot reprezenta astfel o sursă de poluare pentru ape. Este indicat să se achiziționeze material absorbant biodegradabil și să se intervina prompt și eficient pe suprafețele afectate.

Pe perioada exploatarii complexului hotelier vor rezulta ape uzate menajere care se vor evacua în rețeaua de canalizare urbana.

Golirea apei din piscine se va realiza controlat, cu evacuarea apelor în rețeaua de canalizare. Impactul asupra apei, atât pe perioada realizării investiției, cât și pe timpul funcționării este nesemnificativ.

Se va realiza un bazin de colectare a apelor pluviale cu capacitatea de 5000 l.

#### *- stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute:*

Pe perioada lucrarilor, apele uzate menajere preluate prin vidanjare se vor descărca într-o stație de epurare, obligație ce revine prestatorului de servicii de vidanjare și transport ape uzate, cu respectarea NTPA 002/2005.

Pe perioada exploatarii complexului hotelier, apele uzate se vor evacua în canalizarea racordată la rețeaua RAJA. Preepurarea apelor provenite de la bucătaria restaurantului se realizează prin intermediul a două separatoare de grăsimi aflate în dotare.

### b) Protecția aerului:

#### *- sursele de poluanții pentru aer, poluanții, inclusiv surse de mirosuri:*

## **MEMORIU DE PREZENTARE**

---

---

Principalele surse de poluare a aerului sunt reprezentate de functionarea utilajelor pentru lucrările desfasurate pe sănătate și de pulberile rezultante în urma manipulării și punerii în opera a materialelor de construcții.

Complexul hotelier se va dota cu o centrală termică cu două cazane Bosch în condensare, racordate la rețeaua de gaze naturale, cu puterea de 240 kW fiecare.

**- *instalațiile pentru refinarea și dispersia poluanților în atmosferă:***

Pe perioada realizării lucrarilor de construire se vor utiliza echipamente și utilaje verificate din punct de vedere tehnic.

În vederea eliminării posibilității dispersiei pulberilor care provin din lucrările de compactare și excavare se vor lua măsuri de umectare a suprafețelor atunci când este cazul.

De asemenea, se recomandă utilizarea plășelor de protecție pentru prevenirea antrenării pulberilor în atmosferă.

Centrala termică din dotare care va deservea complexul hotelier va fi certificată și verificată tehnic și va fi prevăzută cu cos de evacuare dirijată a gazelor de ardere.

**c) Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:**

**- *sursele de zgomot și de vibrații:***

Principalele surse de zgomot și vibrații rezultă de la exploatarea utilajelor și de la autovehiculele de transport materiale. Zgomotele și vibrațiile în zona organizării de sănătate au caracter temporar și nu au efecte negative asupra mediului.

**- *amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:***

Pe durata realizării lucrarilor de construire se vor utiliza echipamente și utilaje verificate din punct de vedere tehnic.

Activitatea desfasurată, după finalizarea proiectului, nu va crea disconfort prin zgomot și vibrații.

**d) Protecția împotriva radiațiilor:**

**- *sursele de radiații:*** nu este cazul.

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor: nu este cazul.

### e) Protecția solului și a subsolului:

- sursele de poluări pentru sol, subsol, ape freatiche și de adâncime:

Sursele potențiale de poluare pentru sol, subsol pot fi reprezentate de:

- surgeri accidentale de carburanți și lubrifianti
- depozitarea necontrolată a materialelor de construcții
- gospodărirea necorespunzătoare a deșeurilor.

- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului:

- respectarea limitelor amplasamentului, fiind interzisa afectarea suprafetelor limitrofe
- managementul corepunzător al deșeurilor generate, respectiv colectarea selectivă a deșeurilor și depozitarea temporară în spații special amenajate, până la preluarea acestora de către societăți autorizate
- depozitarea materialelor conform etichetelor/indicatiilor producătorilor
- se recomandă achiziționarea de material absorbant biodegradabil pentru intervenția promptă în cazul apariției unor surgeri accidentale de produse petroliere.

### f) Protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect:

Terenul studiat nu este situat pe suprafața sau în imediata vecinătate a unei arii naturale protejate. Realizarea și exploatarea ulterioară a imobilului nu sunt de natură să determine modificări asupra unor ecosisteme acvatice sau terestre.

- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate: Proiectul propus nu intra sub incidența prevederilor OUG nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

---

salbatice. Nu sunt necesare masuri speciale pentru protectia biodiversitatii si ariilor naturale protejate.

**g) Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:**

*- 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:*

Proiectul propus nu va modifica functiunile prevazute prin Certificatul de Urbanism. In jurul amplasamentului nu exista obiective culturale sau religioase a caror activitate să fie stanjenita de functionarea noului obiectiv.

*- Lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public:* Se vor respecta interdictiile stabilite de autoritatea locala, privind desfasurarea/sistarea lucrarilor pe perioada sezonului estival. Se recomanda utilizarea plaselor de protectie pentru prevenirea antrenarii pulberilor in atmosfera si utilizarea unor echipamente si utilaje verificate din punct de vedere tehnic.

**h) Prevenirea si gestionarea deseuriilor generate pe amplasament in timpul realizarii proiectului/in timpul exploatarii, inclusiv eliminarea:**

*- lista deșeurilor (clasificate și codificate în conformitate cu prevederile legislației europene și naționale privind deșeurile), cantități de deșeuri generate:*

In urma activitatilor de construire pentru realizarea investitiei pot rezulta, in principal, urmatoarele tipuri de deseuri:

Cod deseu	Denumirea deșeului	Modalitati de eliminare/valorificare
17 01 07	Amestecuri de beton, caramizi, tigle si materiale ceramice	Eliminare in depozite de deseuri inerte conform autorizatiei de construire si/sau transportat in locuri indicate de primarie prin autorizatia de construire
20 03 01	Deseuri municipale amestecate	Preluate de serviciul local de salubrizare si eliminate la un depozit de deseuri autorizat

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

17 04 11	Resturi de cabluri	Predate catre societati autorizate in vederea valorificarii
17 06 04	Materiale izolante	Predate catre societati autorizate in vederea valorificarii/eliminarii
17 02 01	Deseu lemn	Predate catre societati autorizate in vederea valorificarii
17 02 02	Sticla	Predate catre societati autorizate in vederea valorificarii
17 02 03	Materiale plastice	Predate catre societati autorizate in vederea valorificarii
15 01 01	Ambalaje din hartie și carton (saci de ciment, adezivi, alte deseuri generate de personalul de pe santier)	Predate catre societati autorizate in vederea valorificarii
15 01 02	Ambalaje din materiale plastice (folii, saci, recipienți vopsea, var lavabil, etc.)	Predate catre societati autorizate in vederea valorificarii
17 05 04	Pamant si pietre din excavatii	Utilizat la realizarea fundatiei. Surplusul va fi transportat in locuri indicate de primărie prin autorizatia de construire
17 04 07	Amestecuri metalice	Predate catre societati autorizate in vederea valorificarii

Colectarea deseurilor generate pe amplasament se va face în spații special amenajate și dotate cu recipienti adecvati, pentru colectarea deseurilor pe categorii.

Deseurile generate vor fi preluate de societati autorizate, in vederea eliminarii/valorificarii, dupa caz.

*- programul de preventie și reducere a cantităților de deșeuri generate:*

- organizarea colectarii deseurilor, in vederea valorificarii prin societati autorizate;
- instruirea personalului privind colectarea selectiva a deseurilor;
- instruirea personalului privind reducerea deseurilor generate;
- sunt interzise lucrari de intretinere/reparatii utilaje si mijloace de transport materii prime si materiale.

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

---

Realizarea lucrarilor de construire va fi supravegheata de beneficiarul proiectului pentru a verifica modul de respectare a parametrilor constructivi si functionali, precum si a legislatiei privind protecția mediului.

Deseurile generate pot varia din punct de vedere cantitativ, in functie de tipul lucrarilor si de numarul persoanelor prezente pe santier.

Titularul proiectului va urmari reducerea ponderii deseurilor provenite din activitatile de construire din totalul deseurilor eliminate, prin cresterea gradului de valorificare si reciclare al acestora.

*- planul de gestionare a deseurilor:*

Deseurile generate pe amplasament vor fi colectate selectiv, in recipiente speciale si vor fi preluate periodic de societati autorizate.

- deseurile menajere vor fi colectate in recipiente inchise, depozitate in spatii special amenajate pana la preluarea acestora de catre serviciul de salubrizare local.
- deseurile de constructii rezultate pe durata realizarii lucrarilor vor fi colectate si stocate temporar in spatii special amenajate si dotate, pana la preluarea de catre societati autorizate.
- deseurile inerte se vor depozita temporar in zona amplasamentului, pana la transportarea catre un depozit autorizat sau in locuri indicate de primarie.
- se interzice abandonarea deseurilor si/sau depozitarea acestora in locuri neautorizate sau inafara perimetrlui organizarii de santier.
- la terminarea lucrarilor, beneficiarul are obligatia curatarii zonelor afectate de orice materiale si reziduuri, a refacerii solului in zonele unde acesta a fost afectat de lucrările de excavare, depozitare de materiale, stationare de utilaje si echipamente utilizate.

**i) Gospodărirea substăncelor și preparatelor chimice periculoase:**

*- substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse:*

Nu se depoziteaza/utilizeaza substante si preparate chimice, in perioada de executie.

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

- *modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației:* nu este cazul.

**(B) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversitatii**

Lucrările nu implică folosirea materialelor locale. Toate materialele necesare realizării obiectivului vor fi aduse pe amplasament pentru a fi puse în operă.

Nu vor fi utilizate resurse naturale din zonă (pământ, apă din lacuri/bălți sau apa din pânză freatică).

Nu sunt afectate habitatele viețuitoarelor din zonă.

**CAPITOLUL VII. Descrierea aspectelor de mediu susceptibile să fie afectate în mod semnificativ de proiect**

- *Impactul asupra populației, sănătății umane, faunei și florei, solului, folosintelor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei, zgomotelor și vibratiilor, 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)*

Lucrările se vor derula pe o perioadă scurtă de timp.

Zgomotul de la utilajele de pe santier se va produce local și temporar.

Deseurile rezultate pe perioada lucrarilor de construire vor fi colectate pe tipuri, în pubele/recipiente inscripționate, amplasate în zone amenajate pentru a nu crea disconfort și vor fi preluate de operatori economici autorizați.

Amplasamentul proiectului, realizarea și funcționarea obiectivului nu sunt de natură să determine modificări asupra unor ecosisteme terestre.

Prin realizarea proiectului nu vor fi afectate asezarile umane, obiective de interes public, istoric sau cultural.

## **MEMORIU DE PREZENTARE**

---

---

Asupra solului si subsolului se va manifesta in principal un impact fizic datorat lucrarilor efective de terasamente ce urmeaza a fi efectuate - excavare, nivelare, compactare, prin modificarea configuratiei amplasamentului.

Implementarea proiectului nu va avea impact asupra regimului cantitativ si calitativ al apei. Nu vor exista schimbari ale conditiilor hidrologice si hidrogeologice ale amplasamentului. Se estimeaza ca impactul emisiilor in faza de constructie va fi redus ca intensitate, suprafata si intindere in timp.

### ***Impactul asupra faunei si florei***

Proiectul propus nu intra sub incidenta prevederilor OUG nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice.

### ***Impactul asupra solului***

Impactul asupra solului pe perioada de executie a proiectului este redus si temporar si poate fi cauzat, in situatii accidentale, de depozitari necontrolate de deseuri rezultate, de deversari necontrolate de ape uzate sau surgeri de combustibili/lubrifianti de la utilajele de constructie si mijloacele de transport.

### ***Impactul asupra calitatii si regimului cantitativ al apei***

Implementarea proiectului nu va avea impact asupra regimului cantitativ si calitativ al apei si nu vor exista schimbari ale conditiilor hidrologice si hidrogeologice ale amplasamentului. Obiectivul nu va modifica regimul de curgere al apelor de suprafata si subterane sau debitul acestora.

Proiectul nu intra sub incidenta prevederilor Legii apelor nr.107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare.

### ***Impactul asupra calitatii aerului***

In perioada de execuție a lucrarilor, calitatea aerului poate fi afectata de pulberile rezultate ca urmare a manipularii si punerii in opera a materialelor de constructii si de emisiile de gaze de ardere provenite de la motoarele utilajelor si mijloacelor de transport prezente pe santier.

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

---

In vederea eliminării posibilității dispersiei pulberilor care provin din lucrările de compactare și excavare se vor lua măsuri de umectare a suprafețelor atunci când este cazul.

De asemenea, se recomandă utilizarea plaselor de protecție pentru prevenirea antrenării pulberilor în atmosferă.

### ***Zgomote și vibratii***

Zgomotul și vibratiile pot constitui factori de disconfort în vecinătatea amplasamentului, în faza de execuție a lucrarilor. Pe durata realizării lucrarilor de construire se vor utiliza echipamente și utilaje verificate din punct de vedere tehnic. Se vor respecta interdictiile stabilite de autoritatea locală, privind desfășurarea/sistarea lucrarilor pe perioada sezonului estival.

### ***Impactul asupra peisajului și mediului vizual***

Proiectul propus va avea un impact pozitiv asupra peisajului și mediului vizual.

### ***Extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate)***

Se estimează că impactul se va resimți la nivel local, în zona amplasamentului, pe perioada executării lucrarilor de construire.

### ***Natura impactului***

Prin realizarea proiectului nu vor fi efecte semnificativ negative asupra factorilor de mediu.

Un impact temporar, atât direct cât și indirect se poate manifesta asupra aerului prin emisiile de poluanți în aer determinate de funcționarea utilajelor pentru lucrările desfășurate pe sănătate, precum și de pulberile rezultante din manipularea și punerea în opera a materialelor de construcții. De asemenea, zgomotul de la utilajele prezente pe sănătate poate constitui un factor de disconfort în zonele din vecinătatea amplasamentului.

Prin implementarea măsurilor recomandate se apreciază că nu vor fi influențe majore în ceea ce privește calitatea aerului în zona.

Emisiile de poluanți în aer sunt discontinue și reprezintă un impact nesemnificativ, manifestându-se local, pe termen scurt și mediu.

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

---

### ***Magnitudinea și complexitatea impactului***

Impactul va fi nesemnificativ și se va resimți la nivel local în zona amplasamentului.

### ***Probabilitatea impactului***

Un impact semnificativ asupra mediului se poate manifesta în cazul în care nu se iau măsurile necesare pentru prevenirea oricarei situații accidentale.

### ***Durata, frecvența și reversibilitatea impactului***

Pe perioada efectuării lucrarilor de construcție se poate aprecia că va exista un impact temporar.

### ***Măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului***

Se apreciază că impactul va fi unul nesemnificativ asupra factorilor de mediu.

### ***Natura transfrontalieră a impactului***

Nu e cazul. Proiectul nu are impact transfrontalier.

**CAPITOLUL VIII. – Prevederi pentru monitorizarea mediului - dotări și măsuri prevazute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu, inclusiv pentru conformarea la cerințele privind monitorizarea emisiilor prevazute de concluziile celor mai bune tehnici disponibile aplicabile:**

Funcție de cerințele ce se vor stabili de autoritatea de mediu.

**CAPITOLUL IX. – Legatura 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*

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

*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.*

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

Amplasamentul pe care urmează să se realizeze proiectul este situat în Municipiul Mangalia, localitatea Olimp, Complex Muntenia 13, cod postal 905500, județ Constanța, identificat cu numărul cadastral 101214.

Imobilul este proprietatea SC MUNTENIA ESTIVAL 2002 SA conform Protocolului de predare-primire nr.5805/18.06.2002 autentificat cu nr.1841/29.03.2007.

Terenul pe care se vor executa lucrările este înregistrat la categoria de folosință curți – construcții, conform extrasului de carte funciară pentru informare.

Conform Regulamentului Local de Urbanism al Municipiului Mangalia, imobilul este situat în subzona serviciilor de tip turistic cu regim înalt.

Proiectul propus se încadrează în Anexa nr.2, pct.13, lit.a, la Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

### **CAPITOLUL X. –Lucrari necesare organizarii de santier**

#### *Descrierea lucrarilor necesare organizarii de santier*

Se propune realizarea unei platforme pietruite, precum și amplasarea unor containere pentru organizarea de santier. Suprafata construita propusa pentru organizarea de santier = 12mp.  
Constructii propuse:

- container birou și vestiar -1 modul
- toaleta ecologica -1 modul

SAAA  
23.06.2020

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

INTRARE NR 4058

20 IUNIUS 08

22

## MEMORIU DE PREZENTARE

Se vor folosi containere modulare, prefabricate, cu structura metalica si inchideri din panouri termoizolante.

Pentru curatarea rotilor pentru utilajele care au acces la santier se va amenaja o platforma metalica conectata la reteaua de apa.

Alimentarea cu energie electrica cat si alimentarea cu apa a organizarii de santier se va realiza prin bransamentul existent.

Terenul va fi imprejmuit provizoriu pe durata organizarii de santier cu panouri metalice.

Orice zona neprotejata si cu risc de accidentare prin cadere (scari, balcoane, goluri lift, etc.) de la parter si etajele superioare se va proteja cu balustrade pentru organizare de santier din metal sau lemn cu inaltimea minima de 90cm.

Depozitarea materialelor de constructie se va face conform etichetelor/instructiunilor producatorului, astfel incat sa se prevină antrenarea acestora in mediul.

Se va organiza si amenaja corespunzator o zona pentru depozitarea temporara a deseurilor generate, pe tipuri, in vederea predarii acestora catre societati autorizate.

### *Localizarea organizarii de santier*

Organizarea de santier pentru lucrările propuse se va asigura pe terenul proprietate, fara a afecta terenurile invecinate.

### *Descrierea impactului asupra mediului a lucrarilor organizarii de santier*

Impactul asupra mediului in ceea ce priveste lucrările de organizare de santier este neglijabil si implica imprejmuirea terenului pentru a se evita raspandirea materialelor de constructii pe terenurile invecinate, amplasarea unor containere modulare cu functiunea de birou si grup sanitar si stabilirea unor zone dotate cu recipienti corespunzatori pentru depozitarea temporara a deseurilor rezultate.

### *Surse de poluanti si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediul in timpul organizarii de santier*

Posibilele surse de poluare a factorilor de mediu sunt reprezentate de execuția propriu-zisă a lucrărilor.

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

### *Dotari si masuri prevazute pentru controlul emisiilor de poluanti in mediu*

- se va amplasa un grup sanitar ecologic care se va vidanja si igieniza periodic de catre o firma specializata.
- vor fi amenajate spatii speciale, dotate cu recipienti pentru colectarea si stocarea temporara a deseurilor provenite de la organizarea de santier si personal
- se vor lua masurile necesare pentru colectarea in conditii corespunzatoare a deseurilor generate, urmarindu-se trasabilitatea deseurilor
- imprejmuirea terenului se va face pe limitele de proprietate.

### **CAPITOLUL XI. Lucrari de refacere a amplasamentului la finalizarea investitiei, in caz de accidente si/sau la incetarea activitatii, in masura in care aceste informatii sunt disponibile**

#### *- lucrarile propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investitiei, in caz de accidente si/sau la incetarea activitatii:*

Dupa finalizarea lucrarilor de construire se va realiza refacerea amplasamentului conform documentatiei tehnice.

#### *- aspecte referitoare la prevenirea si modul de raspuns pentru cazuri de poluari accidentale:*

Eventualele surgeri accidentale de produs petrolifer de la utilajele de constructii vor fi indepartate cu material absorbant biodegradabil.

Pentru prevenirea dispersiei pulberilor provenind din lucrările de compactare si excavare se vor lua masuri de umectare a suprafețelor atunci cand este cazul. De asemenea, se recomanda utilizarea plaselor de protectie, in diferite faze de executie, pentru prevenirea antrenarii pulberilor in atmosfera si in vecinatati.

#### *- aspecte referitoare la inchiderea/dezafectarea/demolarea instalatiei:* nu este cazul in aceasta etapa.

## MEMORIU DE PREZENTARE

---

---

*- modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului;* nu este cazul în aceasta etapa.

### CAPITOLUL XII. –Anexe –piese desenate

- Plan de amplasament
- Plan de incadrare în zona
- Plan de situație organizare de sănătate

REPREZENTANT SOCIETATE,  
BORCEA MIHAELA MARIANA  
ADMINISTRATOR

