

FISA DE EVIDENTA Nr 29/529-5111

a rezultatelor activitatilor de cercetare-dezvoltare

DENUMIREA PROIECTULUI	Studii geofizice, ambientale si ingineresti, pentru dezvoltarea patrimoniului natural si cultural national (studiu de caz – cursul Dunarii si Delta acestuia), inclusiv investigarea și evaluarea poluării solului și subsolului			CATEGORIA DE PROIECT	Proiect de cercetare
CONTRACT DE FINANTARE	NR 37N DATA 2016-03-15	DURATA CONTRACT	21 LUNI	ACRONIM PROGRAM	Program Nucleu_DELMAR Cod: PN 16 45
VALOAREA INITIALA A PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)		630000 LEI	VALOAREA INITIALA A CONTRACTULUI DE FINANTARE (BUGET DE STAT)		16529595 LEI
VALOAREA FINALA A PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)		630000 LEI	VALOAREA FINALA A CONTRACTULUI DE FINANTARE (BUGET DE STAT)		16529595 LEI
REZULTATELE CD APARTIN EXECUTANTULUI CONFORM ART NR DIN CONTRACTUL NR 37N/16.03.2016 CU RESPECTAREA ACORDULUI DE PARTENERIAT					
PARTENERI IN PROIECT					

1) DENUMIRE REZULTAT

Cercetari arheo-geofizice de detaliu in zona submersa a cetatilor Pacuiul lui Soare(Vicina), Capidava, Carsium (Harsova) si Beroe (Ostrov) respectiv efectuarea de studii geofizice pentru determinarea poluarii antopice in situl Beroe;Cercetari arheo-geofizice de detaliu in zona submersa a cetatilor Troesmis, Arubium (Macin) si Noviodunum (Isaccea), respectiv efectuarea de studii geofizice pentru determinarea poluarii antopice in siturile Arubium si Troesmis

2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)

Rezultat final

Rezultate intermediare

CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL

- 2.1 documentatii, studii, lucrari
- 2.2 planuri, scheme
- 2.3 tehnologii
- 2.4 procedee, metode
- 2.5 produse informatice
- 2.6 retete, formule
- 2.7 obiecte fizice
- 2.8 brevet inventie/ altele asemenea



Achizitia de date geofizice (Side Scan Sonar, magnetometrie, electrometrie)prin investigarea zonelor submerse situate in fata siturilor arheologice. Studierea din punct de vedere al susceptibilitatii magnetice a esantionelor prelevate din siturile arheologice dar si din albia Dunarii, avand ca scop calibrarea metodelor geofizice.Prelucrarea si interpretarea preliminara in teren dar si finala a datelor geofizice achizitionate utilizand softuri de modelare 2D si 3D(Potent Q, Oasis Montage, GravMag Interpretation).Interpretarea datelor geofizice prin integrarea acestora cu informatiile arheologice existente in cazul conturarii unor structuri arheologice a caror dezvoltare este perpendiculara pe axul Dunarii.

3) STADIUL DE DEZVOLTARE

3.1 solutie/model conceptual	<input type="checkbox"/>
3.2 model experimental / functional	<input type="checkbox"/>
3.3 prototip	<input type="checkbox"/>
3.4 instalatie pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>
3.5 altele	<input checked="" type="checkbox"/>

4) DOMENIUL DE CERCETARE

4.1 tehnologiile societatii informatonale	<input type="checkbox"/>
---	--------------------------

4.2 energie	<input type="checkbox"/>
4.3 mediu	<input type="checkbox"/>
4.4 sanatate	<input type="checkbox"/>
4.5 agricultura, securitatea si siguranta alimentara	<input type="checkbox"/>
4.6 biotehnologii	<input type="checkbox"/>
4.7 materiale, procese si produse inovative	<input type="checkbox"/>
4.8 spatiu si securitate	<input type="checkbox"/>
4.9 cercetari socio-economice si umaniste	<input checked="" type="checkbox"/>

5) DOMENII DE APLICABILITATE

64 Cercetare-dezvoltare

6) CARACTERUL INOVATIV

6.1 produs nou	<input type="checkbox"/>
6.2 produs modernizat	<input type="checkbox"/>
6.3 tehnologie noua	<input type="checkbox"/>
6.4 tehnologie modernizata	<input type="checkbox"/>
6.5 serviciu nou	<input type="checkbox"/>
6.6 serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>
6.7 altele	<input checked="" type="checkbox"/>

Realizarea unei baze de date care sa cuprinda informatii geologice si arheologice referitoare la situarile arheologice, inclusiv a zonelor in care sunt amplasate.

INFORMATII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALA		
documentatie tehnico-economica	<input type="checkbox"/>	
cerere inregistrare brevet de inventie	<input type="checkbox"/>	
brevet de inventie inregistrate (national, european, international)	<input type="checkbox"/>	
cerere inregistrare modele si desene industriale protejate	<input type="checkbox"/>	
modele si desene industriale protejate inregistrate (national, european, international)	<input type="checkbox"/>	
cerere inregistrare marca inregistrata	<input type="checkbox"/>	
marci inregistrate (national, european, international)	<input type="checkbox"/>	
cerere inregistrare copyright	<input type="checkbox"/>	
inregistrare copyright (national, european, international)	<input type="checkbox"/>	
cerere inregistrare: retete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc.	<input type="checkbox"/>	
inregistrare: retete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc (national, european, international)	<input type="checkbox"/>	

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETARII

