

RAPORT LUNAR

Nr. 02/ LUNA MARTIE 2013

Contract 741/29.11.2011

**Realizarea unui sistem de sprijin pentru lucrările hidrografice pe
Dunăre în scopul asigurării adâncimilor minime de navigare**

Beneficiar : Administrația Fluvială a Dunării de Jos RA, Galați

Persoana de contact: D-na Lucica IACOB – Coordonator UIP

Inginerul (Consultant): Universitatea Tehnica De Constructii Bucuresti

Persoana de contact: Dl. Tiberiu RUS

Antreprenor: S.C INTERCONSTRUCT SRL

Persoana de contact: Dl. Ionut LADARU

CONTINUT

1.1. INFORMATII CONTRACTANT

1.2. DESCRIERE ETAPE REALIZATE

1.3. MOBILIZAREA, ORGANIZAREA SI RESURSELE CONTRACTANTULUI

1.3.1. Mobilizarea

1.3.2. Resurse

1.3.3. Organizare

1.4. CONDITII DE LUCRU

1.4.1. Conditii climaterice

1.4.2. Organizarea traficului

1.4.3. Autorizatii

1.5. SITUATIE FINANCIARA

1.6. VIZITAREA ORGANIZARII DE SANTIER

1.7. SANATATE SI SIGURANTA

1.1. INFORMATII CONTRACTANT

CONTRACTANT: SC INTERCONSTRUCT SRL

Reprezentant legal

Dl. Ionut Ladaru

din 13/02/2013

Sediu Social

Adresa Str. Negru Voda nr.5

Telefon: 004/241/5541112

Oras Constanta

Fax: 004/241/5541113

Tara ROMANIA

e-mail interconstruct@building.ro

ionut.ladaru@intct.ro

Adresa organizare de santier

Adresa STR. DJ 228A NR. FN

Oras OVIDIU JUD. CONSTANTA

Tara ROMANIA

1.2. DESCRIERE ETAPE REALIZATE

Data semnarii contractului : 29.11.2011

Data oficiala a inceperii lucrarilor : 01.02.2013

Stadiu : santier – in curs de mobilizare.

Stadiu Proiect Tehnic: 60% realizat.

1.3. MOBILIZAREA, ORGANIZAREA SI RESURSELE CONTRACTANTULUI

1.3.1. Mobilizare

1. Echipamentele prezente pe santier sunt :
 - in curs de organizare;
2. Personal prezent pe santier :
 - in curs de organizare;

1.3.2. RESURSE

1. Personal :

Nr. crt.	Nume și Prenume	Calificare
1	Lădaru Ionuț	Ing. Constructii hidrotehnice
2	Octavian Balotă	Dr. Ing. Geodez
3	Ilie Daniel	Ing. Geodez
4	Osiceanu Ștefan Valeriu	Ing. Geodez
5	Neagu Laurentiu	Inginer proiectant
6		

2. Instalatie si echipament : in conformitate cu listele declarate;

Nr. crt.	Echipament/Utiliaj	Descriere
1	2 auto	B95BAL, CT33YNT
2	5 calculatoare desktop	
3	1 ploter	
4	2 imprimanta A3,A4	
5		

1.3.3. ACTIVITATI

a. Activitati realizate in luna anterioare :

Activitatea constructorului a inceput la primirea ordinului de incepere a lucrarilor din data de 01.02.2013.

S-au realizat următoarele activități :

- Actualizarea politelor de asigurare ca urmare a completarii personalului si echipamentelor;
- Aproprierea de finalizare a proiectului pentru panourile de publicitate temporare odata cu aprobarea amplasamentului de catre Beneficiar pentru cele 8 locatii, in proportie de 95% ;
- Aproprierea de finalizare a proiectului tehnic, in proportie de 60%;
- Actualizarea graficului de executie si a graficului financiar ca urmare a solicitarii de catre Beneficiar si respectiv Inginer si anume scurtarea perioadei de executie cu o luna pana la 31.12.2014;
- Instiintarea Inginerului cu privire la inceperea recunoasterii in teren a amplasamentelor pentru montarea bornelor, incepand cu lotul 2 (zona Delta – Tulcea + Galati).
- Pregătirea pentru recunoașterea în teren a reperilor de nivelment și a locațiilor din Studiul de Fezabilitate între localitățile Călărași și Sulina(loturile 1, 2 și 3).

- Obținerea locațiilor reperilor de nivelment posibil-existenți în zona Lotului 1, 2 și 3. Aceste amplasamente au fost furnizate de către FNG(Fondul Național Geodezic) și urmează a fi identificate pe teren.
- Analiza Studiului de Fezabilitate(conform Caietului de sarcini, pagina 11 din 19) și stabilirea optimă a locațiilor. Această etapă a constat în examinarea amplasamentelor locațiilor și repartizarea pe cât posibil uniformă de-a lungul Dunării. S-a efectuat renumerotarea locațiilor fără a influența numărul total al acestora sau numărul de locații pe loturi. Un plan cu noile locații renumerotate va fi anexat acestui raport lunar.
- Transmiterea beneficiarului a informațiilor necesare obținerii permisului/avizului in Rezervatia Biosferei Delta Dunare cat pentru obtinerea avizului pentru accesul in zona de frontiera;

b. Activitati planificate pentru luna urmatoare :

- Predarea proiectului tehnic ;
- Predarea proiectului pentru panourile de publicitate temporare;
- Confectionarea cofrajelor folosite la executia prefabricatelor;
- Inceperea confectionarii prefabricatelor folosite la materializarea bornelor in teren;
- Recunoastere teren – stabilirea amplasarii bornelor geodezice ;
- Inceperea montarii panourilor de publicitate;
- Finalizarea raportului de inceput;
- Actualizarea planului de SSM tinandu-se cont de solicitarile inginerului;
- Actualizarea planului de calitate tinandu-se cont de solicitarile inginerului
- Finalizarea Recunoașterii Terenului – Identificarea reperilor de nivelment existenți în teren;

1.3.4. ASIGURAREA CALITATII

Conform planului de calitate.

1.4. CONDITII DE LUCRU

1.4.1. Conditii climaterice

Anvand in vedere ca in luna martie s-au realizat doar activitati de birou si in incinte inchise, nu s-au facut masuratori meterologice. In momentul mobilizarii se vor realiza masuratori ale conditiilor climatice.

1.4.2. Organizarea traficului

Fiecare parte a lucrării respectă condițiile de management al traficului.

1.4.3. Autorizații :

S-a transmis către beneficiar informațiile necesare obținerii avizului temporar al poliției de frontieră și pentru obținerea permisului/acordului de desfășurare a activităților în zona Biosferei Delta Dunăre.

1.5. SITUAȚIE FINANCIARĂ

Nici o situație de plată depusă.

1.6. VIZITAREA SANTIERULUI

În această lună nu s-au făcut vizite pe șantier, proiectul fiind în curs de finalizare.

Pe data de 25.03.2013 s-a ținut ședința lunară la sediul UTCB București, temele discuțiilor fiind stipulate în minuta ședinței.

1.7. SANATATE SI SIGURANTA

Au fost luate toate măsurile pentru respectarea planului de sănătate și securitate în muncă. Nu au fost înregistrate accidente de muncă sau situații care să pună în primejdie viața personalului lucrător. Responsabil de sănătate și securitate în muncă, d-na Ioana Cristina Stoian (diploma de *Evaluator de risc în securitatea și sănătatea în muncă*, certificat nr.33596/11.04.2007- *Inspector protecția muncii*, certificat nr 82333/06.10.2007- *Inspector protecție civilă*).

Anexe :

- **Grafic de execuție – 2 pagini;**
- **Grafic financiar – 2 pagini;**
- **Grafic plăți – 1 pagină;**
- **Harta cu numerotarea bornelor – 1 pagină.**

CONTRACTANT
SC Interconstruct SRL
Ing Ionut Ladaru

GRAFIC EXECUȚIE - ANUL I, II - FEBRUARIE 2013 - DECEMBRIE 2014

UNITATEA : S.C. INTERCONSTRUCT S.R.L.

Realizarea unui sistem de sprijin pentru lucrarile hidrografice pe Dunare in scopul asigurarii adancimilor minime de navigare

Activități contract	Nr Unitati	Resurse umane	RESURSE echip./utilaje	ANUL I (FEBRUARIE 2013 - IANUARIE 2014)											
				FEBRUARIE	MARTIE	APRILIE	MAI	IUNIE	IULIE	AUGUST	SEPTEMBRIE	OCTOMBRIE	NOIEMBRIE	DECEMBRIE	IANUARIE
I Activități pregătitoare															
1 Publicitate	-														
2 Proiectare borne si solutii de plantare	%	2	2 calculatoare	33	33	34									
3 Proiectare retea - mod de integrare in rețeaua nationala	%	4	4 calculatoare	20	40	40									
4 Confectionare borne	432 buc	7	sistem constr.			30	63	63	63	63	63	63	63	24	
II Transport si montaj borne															
1 Instalare borne in lot 1 Cernavoda - Constanta	12 loc	7	sistem montaj 1					12							
2 Instalare borne in lot 2 Delta - Tulcea - Galati	22 loc	11	sistem montaj 2					3	15	4					
3 Instalare borne in lot 3 Galati - Calarasi	36 loc	11	sistem montaj 2							12	15	9			
4 Instalare borne in lot 4 Calarasi - Portile de fier	53 loc	11	sistem montaj 2									6	12		
5 Instalare borne in lot 5 Bazias - Portile de Fier	21 loc	7	sistem montaj 1												
III Masuratori topo-geodezice pentru altimetrie															
1 Recunoastere teren	144 loc	10	4 auto + 2 barci			144									
2 Nivelment geometric retea de baza - verificare reperi	144 loc	4	echip nivelment				36	36	36	36					
3 Nivelment geometric lot 1 Cernavoda - Constanta	12 loc	4	echip nivelment						12						
4 Nivelment geometric lot 2 Delta - Tulcea - Galati	22 loc	4	echip nivelment							11	11				
5 Nivelment geometric lot 3 Galati - Calarasi	36 loc	4	echip nivelment								8	16	12		
6 Nivelment geometric lot 4 Calarasi - Portile de Fier	53 loc	4	echip nivelment												
7 Nivelment geometric lot 5 Portile de Fier - Bazias	21 loc	4	echip nivelment												
IV Masuratori geodezice planimetrie															
1 Determinari GPS lot 1 Cernavoda - Constanta	12 loc	7	2 auto+5 GPS							12					
2 Determinari GPS lot 2 Delta - Tulcea - Galat	22 loc	7	2 barci+5 GPS								16	6			
3 Determinari GPS lot 3 Galati - Calarasi	36 loc	9	3 auto+7 GPS									12	16	8	
4 Determinari GPS lot 4 Calarasi - Portile de Fier	53 loc	9	3 auto+7 GPS												
5 Determinari GPS lot 5 Bazias - Portile de Fier	21 loc	7	2 auto+5 GPS												
V Testare dGPS															
1 Testare dGPS lot 1 Cernavoda - Constanta	12 loc	3	2 GPS RTK							12					
2 Testare dGPS lot 2 Delta - Tulcea - Galat	22 loc	3	2 GPS RTK								16	6			
3 Testare dGPS lot 3 Galati - Calarasi	36 loc	3	2 GPS RTK									12	16	8	
4 Testare dGPS lot 4 Calarasi - Portile de Fier	53 loc	3	2 GPS RTK												
5 Testare dGPS lot 5 Bazias - Portile de Fier	21 loc	3	2 GPS RTK												
VI Reverificare dupa 6 luni															
1 Redeterminari coordonate lot 1 Cernavoda - Constanta	12 loc	7	2 auto+5 GPS												
2 Redeterminari coordonate lot 2 Delta - Tulcea - Galat	22 loc	7	2 barci+5 GPS												
3 Redeterminari coordonate lot 3 Galati - Calarasi	36 loc	9	3 auto+7 GPS												
4 Redeterminari coordonate lot 4 Calarasi - Portile de Fier	53 loc	9	3 auto+7 GPS												
5 Redeterminari coordonate lot 5 Bazias - Portile de Fier	21 loc	7	2 auto+5 GPS												
VII Alte activitati conexe															
1 Stabilirea parametrilor de transformare		2	2 calc											Parametrii	
2 Interconectare retele cu tarile vecine		5	sistem echip 2												
3 Stabilirea metodei de determinare a nivelului de apa		2	2 calculatoare											Det. Nivel	
4 Instruire personal in utilizarea retelei		2	2 calculatoare												
5 Rapoarte de progres si rapoarte finale	20 Rapoarte	2 - 5	2-5 calculatoare				1	1	1	1	1	1	1	1	
6 Dosare si Rapoarte Finale de activitate	5+1	4	2 calc + plotter												

NOTA :
 * In realizarea graficului s-a luat in calcul varianta cea mai defavorabila, in perioada decembrie 2013 - februarie 2014 din cauza conditiilor atmosferice presupuse nefavorabile, nu se vor monta borne. In cazul in care conditiilor atmosferice vor permite montarea lor, constructorul va monta borne pe aceasta perioada cu acordul Inginerului.
 * rev. 3 aprilie 2013

Intocmit,
 Ing. Ionut LADARU

GRAFIC EXECUȚIE - ANUL I, II - FEBRUARIE 2013 - DECEMBRIE 2014

UNITATEA : S.C. INTERCONSTRUCT S.R.L.

Realizarea unui sistem de sprijin pentru lucrarile hidrografice pe Dunare in scopul asigurarii adancimilor minime de navigare

Activități contract	Nr Unitati	Resurse umane	RESURSE echip./utilaje	ANUL II (FEBRUARIE 2014 - DECEMBRIE 2014)														
				FEBRUARIE	MARTIE	APRILIE	MAI	IUNIE	IULIE	AUGUST	SEPTEMBRIE	OCTOMBRIE	NOIEMBRIE	DECEMBRIE				
I Activități pregătitoare																		
1 Publicitate	-																	
2 Proiectare borne si solutii de plantare	%	2	2 calculatoare															
3 Proiectare retea - mod de integrare in rețeaua nationala	%	4	4 calculatoare															
4 Confectionare borne	432 buc	7	sistem constr.															
II Transport si montaj borne																		
1 Instalare borne in lot 1 Cernavoda - Constanta	12 loc	7	sistem montaj 1															
2 Instalare borne in lot 2 Delta - Tulcea - Galati	22 loc	11	sistem montaj 2															
3 Instalare borne in lot 3 Galati - Calarasi	36 loc	11	sistem montaj 2															
4 Instalare borne in lot 4 Calarasi - Portile de fier	53 loc	11	sistem montaj 2			15	17	3										
5 Instalare borne in lot 5 Bazias - Portile de Fier	21 loc	7	sistem montaj 1			8	10	3										
III Masuratori topo-geodezice pentru altimetrie																		
1 Recunoastere teren	144 loc	10	4 auto + 2 barci															
2 Nivelment geometric retea de baza - verificare reperi	144 loc	4	echip nivelment															
3 Nivelment geometric lot 1 Cernavoda - Constanta	12 loc	4	echip nivelment															
4 Nivelment geometric lot 2 Delta - Tulcea - Galati	22 loc	4	echip nivelment															
5 Nivelment geometric lot 3 Galati - Calarasi	36 loc	4	echip nivelment															
6 Nivelment geometric lot 4 Calarasi - Portile de Fier	53 loc	4	echip nivelment	6	12	15	15	5										
7 Nivelment geometric lot 5 Portile de Fier - Bazias	21 loc	4	echip nivelment					9	12									
IV Masuratori geodezice planimetrie																		
1 Determinari GPS lot 1 Cernavoda - Constanta	12 loc	7	2 auto+5 GPS															
2 Determinari GPS lot 2 Delta - Tulcea - Galat	22 loc	7	2 barci+5 GPS															
3 Determinari GPS lot 3 Galati - Calarasi	36 loc	9	3 auto+7 GPS															
4 Determinari GPS lot 4 Calarasi - Portile de Fier	53 loc	9	3 auto+7 GPS	6	12	14	14	7										
5 Determinari GPS lot 5 Bazias - Portile de Fier	21 loc	7	2 auto+5 GPS					9	12									
V Testare dGPS																		
1 Testare dGPS lot 1 Cernavoda - Constanta	12 loc	3	2 GPS RTK															
2 Testare dGPS lot 2 Delta - Tulcea - Galat	22 loc	3	2 GPS RTK															
3 Testare dGPS lot 3 Galati - Calarasi	36 loc	3	2 GPS RTK															
4 Testare dGPS lot 4 Calarasi - Portile de Fier	53 loc	3	2 GPS RTK	6	12	14	14	7										
5 Testare dGPS lot 5 Bazias - Portile de Fier	21 loc	3	2 GPS RTK					9	12									
VI Reverificare dupa 6 luni																		
1 Redeterminari coordonate lot 1 Cernavoda - Constanta	12 loc	7	2 auto+5 GPS		12													
2 Redeterminari coordonate lot 2 Delta - Tulcea - Galat	22 loc	7	2 barci+5 GPS		8	14												
3 Redeterminari coordonate lot 3 Galati - Calarasi	36 loc	9	3 auto+7 GPS					13	13	10								
4 Redeterminari coordonate lot 4 Calarasi - Portile de Fier	53 loc	9	3 auto+7 GPS							5	16	16	16					
5 Redeterminari coordonate lot 5 Bazias - Portile de Fier	21 loc	7	2 auto+5 GPS														23	
VII Alte activitati conexe																		
1 Stabilirea parametrilor de transformare		2	2 calc							Parametrii								
2 Interconectare retele cu tarile vecine		5	sistem echip 2	Interconectare							Interconectare							
3 Stabilirea metodei de determinare a nivelului de apa		2	2 calculatoare	apa														
4 Instruire personal in utilizarea retelei		2	2 calculatoare														Instruire	personal
5 Rapoarte de progres si rapoarte finale	20 Rapoarte	2 - 5	2-5 calculatoare	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6 Dosare si Rapoarte Finale de activitate	5+1	4	2 calc + plotter							D. Teste	D. Acuratete	D. Interconec.					D. Coord, D. Pl. Alt., R. Final	

NOTA :
 * In realizarea graficului s-a luat in calcul varianta cea mai defavorabila, in perioada decembrie 2013 - februarie 2014 din cauza conditiilor atmosferice presupuse nefavorabile, nu se vor monta borne. In cazul in care conditiilor atmosferice vor permite montarea lor, constructorul va monta borne pe aceasta perioada cu acordul Inginerului.
 * rev. 3 aprilie 2013

Intocmit,
Ing. Ionut LADARU

GRAFIC FINANCIAR - ANUL I, II - FEBRUARIE 2013 - DECEMBRIE 2014

UNITATEA : S.C. INTERCONSTRUCT S.R.L.

Realizarea unui sistem de sprijin pentru lucrarile hidrografice pe Dunare in scopul asigurarii adancimilor minime de navigare

Activități contract	NR	Resurse umane	VALORI RON	ANUL I (FEBRUARIE 2013 - IANUARIE 2014)											
				FEBRUARIE	MARTIE	APRILIE	MAI	IUNIE	IULIE	AUGUST	SEPTEMBRIE	OCTOMBRIE	NOIEMBRIE	DECEMBRIE	IANUARIE
I Activitati pregatitoare			840.469,66												
1 Publicitate	-		12.835,20	0,00	0,00	12.835,20									
2 Proiectare borne si solutii de plantare	%	2	40.644,80	0,00	0,00	40.644,80									
3 Proiectare retea - mod de integrare in reseaua nationala	%	4	40.644,80	0,00	0,00	40.644,80									
4 Confectionare borne	432	7	746.344,86			51.829,50	108.841,96	108.841,96	108.841,96	108.841,96	108.841,96	108.841,96	108.841,96	41.463,60	
II Transport si montaj borne			1.070.353,63												
1 Instalare borne in lot 1 Cernavoda - Constanta	12	7	84.069,32					84.069,32							
2 Instalare borne in lot 2 Delta - Tulcea - Galati	22	11	167.668,93					22.863,95	114.319,73	30.485,26					
3 Instalare borne in lot 3 Galati - Calarasi	36	11	266.732,39							88.910,80	111.138,50	66.683,10			
4 Instalare borne in lot 4 Calarasi - Portile de fier	53	11	394.490,64									44.659,32	89.318,64		
5 Instalare borne in lot 5 Bazias - Portile de Fier	21	7	157.392,34												
III Masuratori topo-geodezice pentru altimetrie			149.744,00												
1 Recunoastere teren	144	10	10.696,00			10.696,00									
2 Nivelment geometric retea de baza - verificare reperi	144	4	32.088,00				8.022,00	8.022,00	8.022,00	8.022,00					
3 Nivelment geometric lot 1 Cernavoda - Constanta	12	4	8.913,33						8.913,33						
4 Nivelment geometric lot 2 Delta - Tulcea - Galati	22	4	16.341,11							8.170,56	8.170,56				
5 Nivelment geometric lot 3 Galati - Calarasi	36	4	26.740,00								5.942,22	11.884,44	8.913,33		
6 Nivelment geometric lot 4 Calarasi - Portile de Fier	53	4	39.367,22												
7 Nivelment geometric lot 5 Portile de Fier - Bazias	21	4	15.598,33												
IV Masuratori geodezice planimetrie			288.505,35												
1 Determinari GPS lot 1 Cernavoda - Constanta	12	7	24.042,11							24.042,11					
2 Determinari GPS lot 2 Delta - Tulcea - Galat	22	7	44.077,21								32.056,15	12.021,06			
3 Determinari GPS lot 3 Galati - Calarasi	36	9	72.126,34									24.042,11	32.056,15	16.028,07	
4 Determinari GPS lot 4 Calarasi - Portile de Fier	53	9	106.186,00												
5 Determinari GPS lot 5 Bazias - Portile de Fier	21	7	42.073,70												
V Testare dGPS			42.784,00												
1 Testare dGPS lot 1 Cernavoda - Constanta	12	3	3.565,33							3.565,33					
2 Testare dGPS lot 2 Delta - Tulcea - Galat	22	3	6.536,44								4.753,78	1.782,67			
3 Testare dGPS lot 3 Galati - Calarasi	36	3	10.696,00									3.565,33	4.753,78	2.376,89	
4 Testare dGPS lot 4 Calarasi - Portile de Fier	53	3	15.746,89												
5 Testare dGPS lot 5 Bazias - Portile de Fier	21	3	6.239,33												
VI Reverificare dupa 6 luni			192.528,00												
1 Redeterminari coordonate lot 1 Cernavoda - Constanta	12	7	16.044,00												
2 Redeterminari coordonate lot 2 Delta - Tulcea - Galat	22	7	29.414,00												
3 Redeterminari coordonate lot 3 Galati - Calarasi	36	9	48.132,00												
4 Redeterminari coordonate lot 4 Calarasi - Portile de Fier	53	9	70.861,00												
5 Redeterminari coordonate lot 5 Bazias - Portile de Fier	21	7	28.077,00												
VII Alte activitati conexe			226.755,20												
1 Stabilirea parametrilor de transformare		2	12.835,20												6.417,60
2 Interconectare retele cu tarile vecine		5	42.784,00												
3 Stabilirea metodei de determinare a nivelului de apa		2	8.556,80												4.278,40
4 Instruire personal in utilizarea retelei		2	42.784,00												
5 Rapoarte de progres si rapoarte finale	20	2 - 5	92.150,15				4.607,51	4.607,51	4.607,51	4.607,51	4.607,51	4.607,51	4.607,51	4.607,51	4.607,51
6 Dosare si Rapoarte Finale de activitate	6	4	27.645,05												
TOTAL EXECUTIE			2.811.139,83	0,00	0,00	156.650,30	121.471,47	228.404,74	244.704,52	276.645,52	275.510,67	278.087,49	181.113,01	23.012,47	15.303,51
DIVERSE SI NEPREVAZUTE			139.912,24												
TOTAL			2.951.052,07												

NOTA :
 - Valorile sunt rotunjite la 2 zecimale si sunt exprimate in RON;
 - S-a luat in considerare baza de calculul pe loturi si locatii;
 - Total executie - valori estimate in luna curenta, valoare situatie de plata pentru luna ulterioara (valorile se vor corela cu avansul pentru fiecare an, nu tine loc de cash flow si nu cuprinde diverse si neprevazute);
 - rev. 3 - aprilie 2013

Intocmit,

Ing. Ionut LADARU

GRAFIC FINANCIAR - ANUL I, II - FEBRUARIE 2013 - DECEMBRIE 2014

UNITATEA : S.C. INTERCONSTRUCT S.R.L.

Realizarea unui sistem de sprijin pentru lucrarile hidrografice pe Dunare in scopul asigurarii adancimilor minime de navigare

Activități contract	NR	Resurse umane	VALORI RON	ANUL II (FEBRUARIE 2014 - DECEMBRIE 2014)											
				FEBRUARIE	MARTIE	APRILIE	MAI	IUNIE	IULIE	AUGUST	SEPTEMBRIE	OCTOMBRIE	NOIEMBRIE	DECEMBRIE	
I Activitati pregatitoare			840.469,66												
1 Publicitate	-		12.835,20												
2 Proiectare borne si solutii de plantare	%	2	40.644,80												
3 Proiectare retea - mod de integrare in reseaua nationala	%	4	40.644,80												
4 Confectionare borne	432	7	746.344,86												
II Transport si montaj borne			1.070.353,63												
1 Instalare borne in lot 1 Cernavoda - Constanta	12	7	84.069,32												
2 Instalare borne in lot 2 Delta - Tulcea - Galati	22	11	167.668,93												
3 Instalare borne in lot 3 Galati - Calarasi	36	11	266.732,39												
4 Instalare borne in lot 4 Calarasi - Portile de fier	53	11	394.490,64		111.648,29	126.534,73	22.329,66								
5 Instalare borne in lot 5 Bazias - Portile de Fier	21	7	157.392,34		59.958,99	74.948,73	22.484,62								
III Masuratori topo-geodezice pentru altimetrie			149.744,00												
1 Recunoastere teren	144	10	10.696,00												
2 Nivelment geometric retea de baza - verificare reperi	144	4	32.088,00												
3 Nivelment geometric lot 1 Cernavoda - Constanta	12	4	8.913,33												
4 Nivelment geometric lot 2 Delta - Tulcea - Galati	22	4	16.341,11												
5 Nivelment geometric lot 3 Galati - Calarasi	36	4	26.740,00												
6 Nivelment geometric lot 4 Calarasi - Portile de Fier	53	4	39.367,22	4.456,67	8.913,33	11.141,67	11.141,67	3.713,89							
7 Nivelment geometric lot 5 Portile de Fier - Bazias	21	4	15.598,33				6.685,00	8.913,33							
IV Masuratori geodezice planimetrie			288.505,35												
1 Determinari GPS lot 1 Cernavoda - Constanta	12	7	24.042,11												
2 Determinari GPS lot 2 Delta - Tulcea - Galat	22	7	44.077,21												
3 Determinari GPS lot 3 Galati - Calarasi	36	9	72.126,34												
4 Determinari GPS lot 4 Calarasi - Portile de Fier	53	9	106.186,00	12.021,06	24.042,11	28.049,13	28.049,13	14.024,57							
5 Determinari GPS lot 5 Bazias - Portile de Fier	21	7	42.073,70				18.031,58	24.042,11							
V Testare dGPS			42.784,00												
1 Testare dGPS lot 1 Cernavoda - Constanta	12	3	3.565,33												
2 Testare dGPS lot 2 Delta - Tulcea - Galat	22	3	6.536,44												
3 Testare dGPS lot 3 Galati - Calarasi	36	3	10.696,00												
4 Testare dGPS lot 4 Calarasi - Portile de Fier	53	3	15.746,89	1.782,67	3.565,33	4.159,56	4.159,56	2.079,78							
5 Testare dGPS lot 5 Bazias - Portile de Fier	21	3	6.239,33				2.674,00	3.565,33							
VI Reverificare dupa 6 luni			192.528,00												
1 Redeterminari coordonate lot 1 Cernavoda - Constanta	12	7	16.044,00		16.044,00										
2 Redeterminari coordonate lot 2 Delta - Tulcea - Galat	22	7	29.414,00		10.696,00	18.718,00									
3 Redeterminari coordonate lot 3 Galati - Calarasi	36	9	48.132,00				17.381,00	17.381,00	13.370,00						
4 Redeterminari coordonate lot 4 Calarasi - Portile de Fier	53	9	70.861,00				6.685,00	21.392,00	21.392,00	21.392,00					
5 Redeterminari coordonate lot 5 Bazias - Portile de Fier	21	7	28.077,00											28.077,00	
VII Alte activitati conexe			226.755,20												
1 Stabilirea parametrilor de transformare		2	12.835,20						6.417,60						
2 Interconectare retele cu tarile vecine		5	42.784,00	21.392,00						21.392,00					
3 Stabilirea metodei de determinare a nivelului de apa		2	8.556,80	4.278,40											
4 Instruire personal in utilizarea retelei		2	42.784,00											21.392,00	21.392,00
5 Rapoarte de progres si rapoarte finale	20	2 - 5	92.150,15	4.607,51	4.607,51	4.607,51	4.607,51	4.607,51	4.607,51	4.607,51	4.607,51	4.607,51	4.607,51	4.607,51	4.607,51
6 Dosare si Rapoarte Finale de activitate	6	4	27.645,05							4.607,51	4.607,51	4.607,51			13.822,52
TOTAL EXECUTIE			2.811.139,83	48.538,30	239.475,57	268.159,33	137.543,72	78.327,52	31.080,11	51.999,02	30.607,02	30.607,02	54.076,51	39.822,03	
DIVERSE SI NEPREVAZUTE			139.912,24												
TOTAL			2.951.052,07												

NOTA :

- Valorile sunt rotunjite la 2 zecimale si sunt exprimate in RON;

- S-a luat in considerare baza de calcul pe loturi si locatii;

- Total executie - valori estimate in luna curenta, valoare situatie de plata pentru luna ulterioara (valorile se vor corela cu avansul pentru fiecare an, nu tine loc de cash flow si nu cuprinde diverse si neprevazute);

- rev. 3 - aprilie 2013

Intocmit,

Ing. Ionut LADARU

GRAFIC DE PLATI

NR 1/04.2013

OBIECTIV : "Realizarea unui sistem de sprijin pentru lucrările hidrografice pe Dunăre în asigurării adâncimilor minime de navigare"

NR CTR	LUNA	* LUCRARI EXECUTATE LUNAR	PLATA IN AVANS	**RESTITUIRE AVANS	PLATI CATRE CONTRACTANT	VALOAREA TOTALA CUMULAT
1	FEB 2013	0,00			0,00	0,00
2	MAR 2013	0,00			0,00	0,00
3	APR 2013	156.650,30	281.113,98		281.113,98	281.113,98
4	MAI 2013	121.471,47		39.162,58	117.487,73	398.601,71
5	IUN 2013	228.404,74		30.367,87	91.103,60	489.705,31
6	IUL 2013	244.704,52		57.101,18	171.303,55	661.008,86
7	AUG 2013	276.645,52		61.176,13	183.528,39	844.537,26
8	SEP 2013	275.510,67		69.161,38	207.484,14	1.052.021,40
9	OCT 2013	278.087,49		24.144,84	251.365,82	1.303.387,22
10	NOV 2013	181.113,01			278.087,49	1.581.474,72
11	DEC 2013	23.012,47			181.113,01	1.762.587,72
12	IAN 2014	15.303,51			0,00	1.762.587,72
13	FEB 2014	48.538,30	281.113,98		281.113,98	2.043.701,71
14	MAR 2014	239.475,57		21.713,57	65.140,71	2.108.842,42
15	APR 2014	268.159,33		59.868,89	179.606,68	2.288.449,09
16	MAI 2014	137.543,72		67.039,83	201.119,50	2.489.568,59
17	IUN 2014	78.327,52		34.385,93	103.157,79	2.592.726,38
18	IUL 2014	31.080,11		19.581,88	58.745,64	2.651.472,02
19	AUG 2014	51.999,02		7.770,03	23.310,08	2.674.782,10
20	SEP 2014	30.607,02		12.999,75	38.999,26	2.713.781,36
21	OCT 2014	30.607,02		7.651,75	22.955,26	2.736.736,62
22	NOI 2014	54.076,51		7.651,75	22.955,26	2.759.691,89
23	DEC 2014	39.822,03		42.450,59	11.625,92	2.771.317,80
24	IAN 2015				39.822,03	2.811.139,83
	TOTAL	2.811.139,83			2.811.139,83	

Nota :

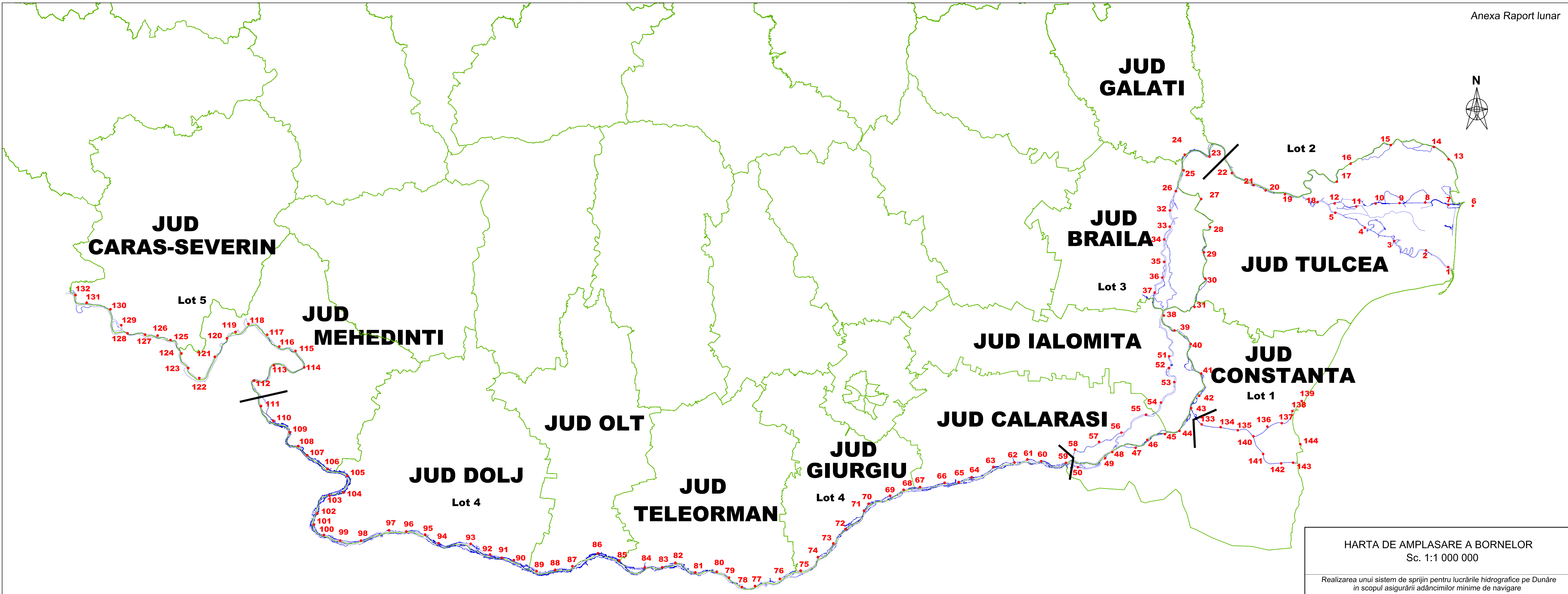
* Toate sumele sunt exprimate in RON, nu includ TVA si diverse si neprevazute;

* Valorile sunt rotunjite la 2 zecimale.

** Procentul de retinere pentru fiecare certificat este 25% .

S.C. INTERCONSTRUCT S.R.L.

Ing. Ionut LADARU



HARTA DE AMPLASARE A BORNELOR
Sc. 1:1 000 000

Realizarea unui sistem de sprijin pentru lucrările hidrografice pe Dunăre
în scopul asigurării adâncimilor minime de navigare