

Sous-projet OpTIMAL cod.BMe-3S0155R-2.1

**DEMANDE DE MODIFICATION**

**Modification n.04**

**Objet de la modification (description de la modification demandée)**

P1) UNIF: Déplacement de 3300 euros de frais administratifs à frais de personnel, et de 3000 euros de frais administratifs à

P4) UNIKROMA: Virement de 3500 euros de Frais de Personnel à Frais administratifs

P5) ARPAIA: Déplacement de €2,68 de "Frais de personnel" à "Frais de préparation" ; changement de la description dans '

P6) EID Méditerranée : Virement de 4 000€ de l'investissement vers les frais de déplacement  
Virement de 3 000€ de l'investissement vers les frais de personnel

P7) OANAK: déplacement de 356€ de "Frais Expertise externe" a "Frais Investissement

P9) Univ Democritus: virement de 11000 euros de "expertise externe" vers "frais de personnel", en arrivant à un increment 11000 euros pour "frais de personnel". Virement de 1645,50 euros de "expertise externe" vers "investissement

P10) ICM: Modification de la description de la ligne budgétaire n° 3 Expertise Externe, sans changer le tot

**Motivations (motivations de la demande de modification du sous-projet)**

P1) UNIF: le cout pour les frais administratifs avait été surestimé de 6300 euros, et on a eu besoin de déplacer ce montant v  
P4) UNIKROMA: Au terme des activités de recherche du sous-projet OpTIMAL - sur le monitoring de la ligne de rivage en utilisant des images par satellite, nous sommes arrivés à la conclusion que cet instrument peut être très utile pour le contrôle, de manière automatique ou semi-automatique, du changement de position du passage ou/terre dans le temps. Pour la validation de l'ensemble du procédé mis au point, nous avons par conséquent estimé indispensable une "épreuve vérité" : la détermination de la position de la ligne de rivage sur place, au moyen d'un relevé avec GPS de précision, en même temps ou presque que le passage du satellite, et ensuite confrontation entre les deux données. Dans l'article de dépenses €2.500,00 "Frais administratifs" n'avaient pas été prévus des fonds pour l'acquisition de l'image par satellite auprès de la Planetek (la Société qui a présenté l'offre la plus avantageuse).

P5) ARPAIA: Déplacement de €2,68 de "Frais de personnel" à "Frais de préparation" dû augmentation des coûts de prép

P6) EID: Valeur investissement surestimée, virement sur les frais de déplacement et de personnel pour permettre aux collaborateurs du projet de suivre les rencontres, très importantes, à l'étranger ou non, pour le suivi et l'avancement des travaux entre partenaires.

P7) OANAK: Le partenaire va soutenir avec fonds propres les frais Expertise externe et successif accroissement du poste "Expertise externe" a "Frais Investissements" du à la nécessité de support technique

P9) Univ Democritus: Le budget pour payer les chercheurs (frais de personnel) avait été sous-estimé et on a eu besoin de l'augmenter de 11000 euros. Le budget pour expertise externe avait été surestimé. On a eu besoin de augmenter le budget pour les investissements pour pouvoir acheter un composant additionnel du GPS pour le mesures in situ.

P 10) ICM: Demande de pouvoir modifier la répartition du budget de la Ligne n° 3 Expertise Externe, le total c'est le même=4.317. En particulier, ce demande est faire la modification n° 2.317 frais de Prestations professionnelles pour la dynamique littoral metre (données de sismique, étude de sédiments et traduction en français). La augmentation de 500 E procède des traductions françaises, qui ont été mises ensemble.

Tableaux financiers (spécifier OUI)  
Convention interpartenariale (spécifier NON)  
Contrat de subvention (spécifier NON)  
Autres (Dossier de candidature) spécifier OUI)

**Annexes à la présente demande de modification**

Tableaux financiers

Autres (spécifier Dossier de candidature)

Lieu et date: Firenze, 08 février 2008

Signature

## TITRE DU PROJET

Tableaux financiers du sous projet mises à jour le 08 février 2008

Chef de file (P1)

Rubriques de dépenses	Budget avant la modification	%	Budget après la modification	%	Modification en €
Frais de personnel	€38.000,00	13,09%	€41.300,00	14,22%	€3.300,00
Frais administratifs	€30.000,00	10,33%	€23.700,00	8,16%	-€6.300,00
Expertise externe	€186.400,00	64,19%	€186.400,00	64,19%	€0,00
Déplacement et hébergement	€22.000,00	7,58%	€25.000,00	8,61%	€3.000,00
Réunions et évènements	€1.653,66	0,57%	€1.653,66	0,57%	€0,00
Frais promotionnels	€9.500,00	3,27%	€9.500,00	3,27%	€0,00
Autres	€0,00	0,00%	€0,00	0,00%	€0,00
Investissements	€1.065,14	0,37%	€ 1.065,14	0,37%	€0,00
Frais de preparation	€1.781,20	0,61%	€1.781,20	0,61%	€0,00
<b>Total</b>	€ 290.400,00	100,00%	€ 290.400,00	100,00%	€0,00

**Partenaire 2**

Rubriques de dépenses	Budget avant la modification	%	Budget après la modification	%	Modification en €
Frais de personnel	€ 15.050,00	74,32%	€ 15.050,00	74,32%	€0,00
Frais administratifs	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€0,00
Expertise externe	€ 3.200,00	15,80%	€ 3.200,00	15,80%	€0,00
Déplacement et hébergement	€ 2.000,00	9,88%	€ 2.000,00	9,88%	€0,00
Réunions et événements	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€0,00
Frais promotionnels	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€0,00
Autres	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€0,00
Investissements	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€0,00
Frais de preparation	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€0,00
<b>Total</b>	<b>€ 20.250,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>€ 20.250,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>€0,00</b>

**Partenaire n 3**

Rubriques de dépenses	Budget avant la modification	%	Budget après la modification	%	Modification en €
Frais de personnel	€ 11.000,00	33,13%	€ 11.000,00	33,13%	€0,00
Frais administratifs	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€0,00
Expertise externe	€ 18.000,00	54,22%	€ 18.000,00	54,22%	€0,00
Déplacement et hébergement	€ 4.200,00	12,65%	€ 4.200,00	12,65%	€0,00
Réunions et évènements	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€0,00
Frais promotionnels	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€0,00
Autres	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€0,00
Investissements	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€0,00
Frais de preparation	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€0,00
<b>Total</b>	€ 33.200,00	100,00%	€ 33.200,00	100,00%	€0,00

**Partenaire n 4**

Rubriques de dépenses	Budget avant la modification	%	Budget après la modification	%	Modification en €
Frais de personnel	€54.667,73	28,77%	€51.167,73	26,93%	-€3.500,00
Frais administratifs	€45.593,31	24,00%	€49.093,31	25,84%	€3.500,00
Expertise externe	€73.780,00	38,83%	€73.780,00	38,83%	€0,00
Déplacement et hébergement	€10.310,02	5,43%	€10.310,02	5,43%	€0,00
Réunions et évènements	€0,00	0,00%	€0,00	0,00%	€0,00
Frais promotionnels	€1.500,00	0,79%	€1.500,00	0,79%	€0,00
Autres	€0,00	0,00%	€0,00	0,00%	€0,00
Investissements	€0,00	0,00%	€0,00	0,00%	€0,00
Frais de preparation	€4.148,94	2,18%	€4.148,94	2,18%	€0,00
<b>Total</b>	€190.000,00	100,00%	€190.000,00	100,00%	€0,00

**Partenaire n 5**

Rubriques de dépenses	Budget avant la modification	%	Budget après la modification	%	Modification en €
Frais de personnel	€ 12.500,00	61,73%	€ 12.497,32	61,72%	-€2,68
Frais administratifs	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€0,00
Expertise externe	€ 6.000,00	29,63%	€ 6.000,00	29,63%	€0,00
Déplacement et hébergement	€ 1.200,00	5,93%	€ 1.200,00	5,93%	€0,00
Réunions et évènements	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€0,00
Frais promotionnels	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€0,00
Autres	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€0,00
Investissements	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€0,00
Frais de préparation	€ 550,00	2,72%	€ 552,68	2,73%	€2,68
<b>Total</b>	<b>€ 20.250,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>€ 20.250,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>€0,00</b>

**Partenaire n 6**

Rubriques de dépenses	Budget avant la modification	%	Budget après la modification	%	Modification en €
Frais de personnel	€ 37.000,00	21,70%	40.000,00	23,46%	€ 3.000,00
Frais administratifs	€ 0,00	0,00%	0,00	0,00%	€ 0,00
Expertise externe	€ 120.000,00	70,38%	120.000,00	70,38%	€ 0,00
Déplacement et hébergement	€ 3.500,00	2,05%	7.500,00	4,40%	€ 4.000,00
Réunions et évènements	€ 0,00	0,00%	0,00	0,00%	€ 0,00
Frais promotionnels	€ 0,00	0,00%	0,00	0,00%	€ 0,00
Autres	€ 0,00	0,00%	0,00	0,00%	€ 0,00
Investissements	€ 10.000,00	5,87%	3.000,00	1,76%	-€ 7.000,00
Frais de préparation	€ 0,00	0,00%	0,00	0,00%	€ 0,00
<b>Total</b>	€ 170.500,00	100,00%	€ 170.500,00	100,00%	€ 0,00

**Partenaire n 7**

Rubriques de dépenses	Budget avant la modification	%	Budget après la modification	%	Modification en €
Frais de personnel	31700,00	48,77%	31700,00	48,77%	€ -
Frais administratifs	5000,00	7,69%	5000,00	7,69%	€ -
Expertise externe	€ 11.700,00	18,00%	€ 11.350,00	17,46%	-€ 350,00
Déplacement et hébergement	€ 4.600,00	7,08%	€ 4.600,00	7,08%	€ -
Réunions et évènements	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€ -
Frais promotionnels	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€ -
Autres	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€ -
Investissements	€ 9.900,00	15,23%	€ 10.250,00	15,77%	€ 350,00
Frais de préparation	€ 2.100,00	3,23%	€ 2.100,00	3,23%	€ -
<b>Total</b>	€ 65.000,00	100,00%	€ 65.000,00	100,00%	€ -



**Partenaire n 8**

Rubriques de dépenses	Budget avant la modification	%	Budget après la modification	%	Modification en €
Frais de personnel	€ 76.000,00	84,44%	€ 76.000,00	84,44%	€ 0,00
Frais administratifs	€ 520,00	0,58%	€ 520,00	0,58%	€ 0,00
Expertise externe	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€ 0,00
Déplacement et hébergement	€ 11.500,00	12,78%	€ 11.500,00	12,78%	€ 0,00
Réunions et évènements	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€ 0,00
Frais promotionnels	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€ 0,00
Autres	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€ 0,00
Investissements	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€ 0,00
Frais de préparation	€ 1.980,00	2,20%	€ 1.980,00	2,20%	€ 0,00
<b>Total</b>	€ 90.000,00	100,00%	€ 90.000,00	100,00%	€ 0,00

**Partenaire n 9**

Rubriques de dépenses	Budget avant la modification	%	Budget après la modification	%	Modification en €
Frais de personnel	€ 40.500,00	32,68%	€ 51.500,00	41,56%	€ 11.000,00
Frais administratifs	€ 4.004	3,23%	€ 4.004	3,23%	€ 0,00
Expertise externe	€ 51.426,00	41,50%	€ 38.780,50	31,29%	-€ 12.645,50
Déplacement et hébergement	€ 12.000	9,68%	€ 12.000	9,68%	€ 0,00
Réunions et évènements	€ 1.500	1,21%	€ 1.500	1,21%	€ 0,00
Frais promotionnels	€ 1.500	1,21%	€ 1.500	1,21%	€ 0,00
Autres	€ 0	0,00%	€ 0	0,00%	€ 0,00
Investissements	€ 13.000	10,49%	€ 14.646	11,82%	€ 1.645,50
Frais de préparation	€ 0	0,00%	€ 0	0,00%	€ 0,00
<b>Total</b>	€ 123.930,00	100,00%	€ 123.930,00	100,00%	€ 0,00

**Partenaire n 10**

Rubriques de dépenses	Budget avant la modification	%	Budget après la modification	%	Modification en €	
Frais de personnel	€ 41.782,00	83,56%	€ 41.782,00	83,56%	€ 0,00	
Frais administratifs	€ 200,00	0,40%	€ 200,00	0,40%	€ 0,00	
Expertise externe	€ 4.317,00	8,63%	€ 4.317,00	8,63%	€ 0,00	
Déplacement et hébergement	€ 3.701,00	7,40%	€ 3.701,00	7,40%	€ 0,00	
Réunions et évènements	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	
Frais promotionnels	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	
Autres	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	
Investissements	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	
Frais de préparation	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	0,00%	€ 0,00	
<b>Total</b>	€ 50.000,00	100,00%	€ 50.000,00	100,00%	€ 0,00	

**Total projet**

							Case de controle
							0
Rubriques de dépenses	Budget avant la modification (a)	% (b)	Budget après la modification (c)	% (d)	Modification en €(e)	Modification en %	Modifications positives en %
Frais de personnel	€358.199,73	34,00%	€371.997,05	35,31%	€13.797,32	-1,31%	0,00%
Frais administratifs	€85.317,31	8,10%	€82.517,31	7,83%	-€2.800,00	0,27%	0,27%
Expertise externe	€474.823,00	45,07%	€461.827,50	43,84%	-€12.995,50	1,23%	1,23%
Déplacement et hébergement	€75.011,02	7,12%	€82.011,02	7,78%	€7.000,00	-0,66%	0,00%
Réunions et événements	€3.153,66	0,30%	€3.153,66	0,30%	€0,00	0,00%	0,00%
Frais promotionnels	€12.500,00	1,19%	€12.500,00	1,19%	€0,00	0,00%	0,00%
Autres	€0,00	0,00%	€0,00	0,00%	€0,00	0,00%	0,00%
Investissements	€33.965,14	3,22%	€28.960,64	2,75%	-€5.004,50	0,48%	0,48%
Frais de preparation	€10.560,14	1,00%	€10.562,82	1,00%	€2,68	0,00%	0,00%
<b>Total</b>	<b>€1.053.530,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>€1.053.530,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>€0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>1,97%</b>

























**TITRE DU SOUS-PROJET**

**Tableau financier du projet mise à jour le 08 février 2008**

**Total Sous-projet**

							Case de controle
							0
Partenaires	Budget avant la modification	%	Budget après la modification	%	Modification en €	Variation en %	Modifications positives en %
Chef de file P1	€ 290.400,00	27,56%	€ 290.400,00	27,56%	€0,00	0,00%	0,00%
Partenaire P2	€ 20.250,00	1,92%	€ 20.250,00	1,92%	€0,00	0,00%	0,00%
Partenaire P3	€ 33.200,00	3,15%	€ 33.200,00	3,15%	€0,00	0,00%	0,00%
Partenaire P4	€ 190.000,00	18,03%	€ 190.000,00	18,03%	€0,00	0,00%	0,00%
Partenaire P5	€ 20.250,00	1,92%	€ 20.250,00	1,92%	€0,00	0,00%	0,00%
Partenaire P6	€ 170.500,00	16,18%	€ 170.500,00	16,18%	€0,00	0,00%	0,00%
Partenaire P7	€ 65.000,00	6,17%	€ 65.000,00	6,17%	€0,00	0,00%	0,00%
Partenaire P8	€ 90.000,00	8,54%	€ 90.000,00	8,54%	€0,00	0,00%	0,00%
Partenaire P9	€ 123.930,00	11,76%	€ 123.930,00	11,76%	€0,00	0,00%	0,00%
Partenaire P10	€ 50.000,00	4,75%	€ 50.000,00	4,75%	€0,00	0,00%	0,00%
<b>Total</b>	<b>€ 1.053.530,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>€ 1.053.530,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>€0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>