



Решения за

по



МОСВ



БД ИБР



Европейски съюз
Кохезионен фонд

БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН“

Пловдив, Централна поща п.к. 307, ул. „Янко Сакъзов“ 35. тел/факс: 032/60-47-21. e-mail: bd_plovdiv@abv.bg

Изх. № РД-09-368
Пловдив, ..РД: 11..2016

До
ДИМИТЪР АТАНАСОВ
ОБЕДИНЕНИЕ "ПЛОВДИВ 2014"
БУЛ. СИМЕОНОВСКО ШОСЕ №85-3
ОФИС 12А
ГР“ СОФИЯ 1700

РЕФЕРЕНЦИЯ

Настоящата референция се издава от Басейнова дирекция на "Източнореломорски район" в уверение на това, че Обединение „Пловдив 2014“, съставено от следните фирми:

водещ партньор – „Аркадия Инженеринг“ ЕООД, с адрес бул. Арсеналски № 15, ап.17, ет.7, П.К. 17, София 1421, България; ЕИК 200 615 950

с партньори:

Център за приложение на спътникови изображения – РЕСАК, с адрес: ул. Цар Асен 61, ет.2, София 1463, България; ЕИК: 131453380

„Хидропроект – София“ ЕООД, с адрес: ул. „Патриарх Евтимий“ № 9, София 1142, България; ЕИК: 130873828 и

и подизпълнител - Артелиа О е Енвиронман, Франция

е Изпълнител по обществена поръчка съгласно Договор Д-ОПН-22/04.05.2015г, сключен с Басейнова дирекция на "Източнореломорски район" с предмет: „Изготвяне на карти на районите под заплаха от наводнения и карти на районите с риск от наводнения в Източнореломорски район на басейново управление на водите“ по Проект № DIR-51211229-1-171 „Разработване на планове за управление на риска от наводнения“, финансиран по Процедура за



Национална
стратегическа
Референтна рамка
2007 – 2013

Този документ е изготвен във връзка с проект „Разработване на планове за управление на риска от наводнения“, финансиран по Приоритетна ос 1 на ОП „Околна среда 2007 – 2013



Решения за
по



МОСВ



БД ИБР



Европейски съюз
Кохезионен фонд

БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН“

Пловдив, Централна поща п.к. 307, вл. „Янко Сакъзов“ 35, тел/факс: 032/60-47-21, e-mail: bd_plovdiv@abv.bg

директно предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161PO005/12/1.20/02/29 по Приоритетна ос 1 „Подобряване и развитие на инфраструктурата за питейни и отпадъчни води“ на Оперативна програма „Околна среда 2007-2013“.

За "Източнореломорски район" са определени 31 района със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН) с обща дължина 1077км. Дейности по договора бяха разпределени по основните речни басейни, както следва:

- ✓ Басейн на река Марица - 18 района с дължина 805 км.
- ✓ Басейн на река Тунджа - 5 района с дължина 207 км.
- ✓ Басейн на река Арда - 8 района с дължина 65 км.

Срок на договора 8 (осем) месеца.

Общата стойност на договора в размер на 1 649 285 лева без ДДС.

В задачата бяха включени следните дейности по договор:

- Подготвителни дейности и встъпителен доклад

- Геодезични измервания и цифров модел на терена с интегрирано 3D речно легло на реките Арда, Тунджа и Марица (1077 км.)

- Хидроложки изследвания – изработване на функции на разпределение на вероятностите и определяне на максимални водни количества с обезпеченост 5%, 2%, 1% и 0,1% (съответно 20, 50, 100 и 1000 годишна повтораемост). Създаване на генерализирани ключови криви при хидрометричните станции, попадащи в зони подлежащи на моделиране, определяне на регионални зависимости и др.

- Хидравлични изследвания и създаване на хидродинамични 1D и 2D модели, включително конструиране на хидравличен модел, калибриране на хидравличен модел, валидиране на хидравличен модел. Разглеждане резултатите от хидравличното моделиране



Национална
стратегическа
Референтна рамка
2007 – 2013

Този документ е изготвен във връзка с проект "Разработване на планове за управление на риска от наводнения", финансиран по Приоритетна ос 1 на ОП "Околна среда 2007 – 2013



Решения за
по



МОСВ



БД ИБР



Европейски съюз
Кохезионен фонд

БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН“

Пловдив, Централна поща п.к. 307, вл. „Янко Сакъзов“ 35, тел/факс: 032/60-47-21, e-mail: bd_plovdiv@abv.bg

- Оценка на заплахата от наводнения (проект и финален вариант на карти на районите под заплахата от наводнения). Определяне на залетите територии при различните сценарии през пресичането на получените през хидравличното моделиране водни повърхности с цифровия модел на терена.

- Оценка на риска от наводнения (проект и финален вариант на карти на районите с риск от наводнения) – извършване на картиране на елементите на риска, попадащи в обхвата на териториите под заплахата за определените сценарии.

- Създаване на геобаза данни за всеки РЗПРН с междинни и финални резултати и подготовка на информация за докладване

- Определяне на несигурността

- Изготвяне на доклади и финален вариант на картите на заплахата и на риска от наводнения

Дейностите бяха извършени съгласно Директивата относно оценката и управлението на риска от наводнения (Директива 2007/60/ЕО), Закона за водите и други действащи нормативни актове.

Предвидените дейности бяха извършени качествено, с необходимия професионализъм и съгласно условията на договора.

ИНЖ. ГЕОРГИ СЕМЕРДЖИЕВ

*Директор на Басейнова дирекция "Източнобеломорски район"
и Ръководител на Бенефициента*



Национална
стратегическа
Референтна рамка
2007 – 2013

Този документ е изготвен във връзка с проект "Разработване на планове за управление на риска от наводнения", финансиран по Приоритетна ос 1 на ОП "Околна среда 2007 – 2013"