

Проучвателен мониторинг за оценка на натиска и въздействието от рудодобив и рудопереработка на метални руди и уранодобив и предложения за мерки към ПУРБ в ИБР

**EARBDMINING**

ДОГОВОР

№ 2-221 / 22.06. 2015 г.

Днес, 22.06. 2015 г., в гр. София между:

Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“, със седалище: гр. София и адрес на управление гр. София, п.к. 1700, Студентски град, ул. „проф. Боян Каменов“, с Булстат 000670659, представлявано от проф. д-р Любен Тотев – Ректор на МГУ „Св. Иван Рилски“ и Елена Асенова – Главен счетоводител на МГУ „Св. Иван Рилски“, наричан накратко **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна и

Доц. д-р Борислав Любенов Великов, с постоянен адрес: гр. София, п.к. 1574, Район „Слатина“, ж.к. „Христо Смирненски“, 31, ет. 7, ап. 37, с ЕГН [REDACTED] телефон 02 8075000, факс 02 8075050, наричан накратко **ИЗПЪЛНИТЕЛ** от друга страна,

и двете наричани по-долу за краткост Страни,

на основание чл. 101е от Закона за обществените поръчки и въз основа на резултатите, отразени в Протокол от 11.06.2015 г. за класиране на участниците в обществена поръчка с предмет: **„Подбор на ключови експерти – хидрогеолог и хидрохимик за нуждите на Договор № Д-34-15/07.04.2015 г., по Проект „Проучвателен мониторинг за оценка на натиска и въздействието на рудодобива и рудопереработката на метални руди и уранодобива и предложения за мерки към ПУРБ в Източнобеломорския район“ – по обособена позиция № 2 – Подбор на ключов експерт – хидрохимик**, се състави и подписа настоящия договор за следното:

I. ПРЕДМЕТ И СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ.

1. С настоящия договор Изпълнителят се задължава да предоставя или да осигури експерт, който да дава професионални и експертни съвети на Възложителя в качеството си на Ключов експерт хидрохимик по проекта в рамките на Договор за безвъзмездна помощ Д-34-15/07.04.2015г. по програма BG02.01: Интегрирано управление на морските и вътрешните водни ресурси, проект „Проучвателен мониторинг за оценка на натиска и въздействието на рудодобива и рудопереработката на метални руди и уранодобива и предложения за мерки към ПУРБ в Източнобеломорския район“ осъществяван от МГУ „Св. Иван Рилски“ и да изпълни всички задачи, избрени в договора и Приложение № 1 към него.

2. Изпълнителят ще извършва работата, следвайки насоките и указанията на Възложителя и/или ръководителя на екипа на проекта. Изпълнителят няма да възлага на друго лице да извършва неговата работа, нито ще прехвърля по какъвто и да било начин задълженията си по този договор на трето лице без предварително писмено съгласие на Възложителя.

3. Изпълнителят ще предостави на Възложителя всички материали, подготвени съгласно Приложение № 1 и № 2 професионално, написани на български език, следвайки указанията на Ръководителя на екипа на проекта и/или Възложителя съгласно графика за изпълнение на

Проучвателен мониторинг за оценка на натиска и въздействието от рудодобив и рудопреработка на метални руди и уранодобив и предложения за мерки към ПУРБ в ИБР



EARBDMINING



конкретните задачи.

4. Изпълнителят ще предоставя на Възложителя всички доклади и други документи и материали във връзка с работата в подходящата форма и време, достатъчно, за да може Възложителят да изпълнява своите задължения.

5. Ако извършената работа не бъде одобрена, то тогава Изпълнителят е задължен да коригира работата си, докато същата бъде одобрена.

6. Изпълнителят няма право да приема от името на Възложителя или от свое име допълнителни задачи и работа по проекта, които не са включени в настоящия договор.

7. Настоящият договор влиза в сила от датата на неговото сключване. Срокът на този договор е до завършването на работата на Изпълнителя и нейното приемане от Възложителя според зададения период на изпълнение в Приложения № 1 и № 2, но не по-късно от 06.04.2016 г.

II. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ.

8. За изпълнението на възложените в договора и Приложение № 1 към него задачи, Възложителят се задължава да заплаща на Изпълнителя възнаграждение, формирано при цена за един отработен астрономически час в размер на 25,00 /двадесет и пет/ лева без ДДС, съгласно Приложение № 3. Максимално допустимата цена на настоящия договор е 30 200,00 /тридесет хиляди и двеста/ лева без ДДС, съгласно Приложение № 3.

9. Плащането ще се извършва в български лева по банков път, по следната банкова сметка:

Банка: ОББ АД, IBAN: BG 94 UBBS 7428 1010 4070 16, BIC: UBBSBGSF

Титуляр: Борислав Любенов Великов

10. Възнаграждението, посочено в този договор, е цялото възнаграждение на Изпълнителя за неговите услуги, включително вноски за обществено осигуряване и данъци.

11. Плащането се извършва в срок до 10 /десет/ работни дни от изпълнение на следните кумулативни условия:

- одобрени отчети за извършена работа/отработено време от експерта;
- подписани протоколи за приемане на свършена работа /констативни протоколи/;
- представяне на надлежно оформена оригинална фактура, издадена от Изпълнителя (ако е приложимо).

III. ПРИЕМАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО.

12. Възложителят приема извършената работа в изпълнение на настоящия договор с подписване на приемо-предавателни протоколи за приемане на свършена работа /констативни протоколи/ и одобрен отчет за извършена работа/отработено време от Изпълнителя, ако услугата е извършена точно, качествено и в срок, с дължимата грижа и в съответствие с условията в настоящия договор и приложенията към него.

IV. ОТГОВОРНОСТИ И НЕУСТОЙКИ.

13. При забавено изпълнение на задълженията си по този договор, Изпълнителят дължи неустойка в размер на 0,2% от стойността на договора за всеки просрочен ден, но не повече от 10% от същата.

14. При неизпълнение, неточно или лошо изпълнение, Изпълнителят дължи неустойка в

Проучвателен мониторинг за оценка на натиска и въздействието от рудодобив и рудопреработка на метални руди и уранодобив и предложения за мерки към ПУРБ в ИБР



EARBDMINING



размер на 15% от стойността на договора. Възложителят има право да търси обезщетение за претърпени загуби и пропуснати ползи по общия ред, ако те надхвърлят стойността на уговорената неустойка.

V. ПОВЕРИТЕЛНОСТ.

15. Изпълнителят се задължава да не използва, нито да разкрива пред трети лица факти, информация, знания, документи или други въпроси, съобщени на Изпълнителя или сведени до вниманието на Изпълнителя в хода на изпълнение на този Договор, както и резултатите от него.

VI. ПРЕХВЪРЛЯНЕ НА СОБСТВЕНОСТ.

16. Правата на интелектуална собственост, възникващи като резултат от работата на Изпълнителя, принадлежат изключително на Възложителя. Възложителят ще бъде свободен да ги прехвърли и да се разпоредва с тях негова преценка.

17. Изпълнителят изцяло ще защитава и предпазва Възложителя, както и лице, на което правата на интелектуална собственост са прехвърлени от Възложителя, от евентуални искиове на трети страни основани на твърдения, че използването от страна на Възложителя на услугите предоставяни от Изпълнителя, нарушава права на интелектуална собственост или други права на трета страна.

18. Изпълнителят се задължава да оказва цялото необходимо и възможно съдействие за уреждане на правата на интелектуална собственост на Възложителя, както и лице, на което тези права са прехвърлени от Възложителя.

VII. ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ.

19. Възложителят може да прекрати договора незабавно, изцяло или частично, при прекратяване на проекта или на финансирането на проекта. В този случай Изпълнителят има право само на възнаграждение за работата, която вече е извършил и е приета от Възложителя.

20. Възложителят има право да развали договора с едноседмично предизвестие, ако изпълнителят не изпълнява качествено и в срок възложените му задачи.

21. В случай на прекратяване или разваляне, Изпълнителят е длъжен да предаде незабавно на Възложителя всички изследвания, разработки и всички други документи свързани с работата по договора.

VIII. СЪОБЩЕНИЯ.

22. Всички съобщения и уведомления при изпълнение на този договор между страните се извършват в писмена форма чрез факс, препоръчана поща с обратна разписка, куриерска служба, като за дата на получаването им се счита датата на завеждане в деловодството на страната или датата на получаването им чрез факс. Съобщения или уведомления получени след 16:00 часа или получени в неработен ден ще се считат за получени в следващия работен ден.

23. Валидни адреси за кореспонденция по този договор са:

- за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**: Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“, Ректорат,

Проучвателен мониторинг за оценка на натиска и въздействието от рудодобив и рудопереработка на метални руди и уранодобив и предложения за мерки към ПУРБ в ИБР



EARBDMINING



гр. София, п.к. 1700, ул. "Проф. Боян Каменов", факс 02 9624940;

- за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**: Борислав Любенов Великов, гр. София, п.к. 1574, Район „Слатина”, ж.к. „Христо Смирненски”, 31, ет. 7, ап. 37, факс 02 8075050

При промяна на адреси, телефони и други данни, съответната страна е длъжна в тридневен срок от промяната да уведоми другата страна в писмен вид.

IX. СПОРОВЕ И ПРИЛОЖИМО ПРАВО.

24. Страните ще положат всички усилия, за да разрешат приятелски всички различия относно тълкуването на този договор и изпълнението на Услугите. В случай, че споровете не могат да се решат приятелски, страната има право да отнесе спора до родово компетентния съд в гр. София.

25. Недействителност на отделна клауза от настоящия договор не води до недействителност на целия договор, като останалите договорности запазват действието си.

26. Приложимо право е българското право и българските закони.

27. Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:

1. Приложение № 1 – Техническа спецификация на възложителя.
2. Приложение № 2 – Техническо предложение на изпълнителя.
3. Приложение № 3 – Ценово предложение на изпълнителя.

Настоящият договор се състави и подписа в три еднообразни екземпляра, два за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и един за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и влиза в сила от датата на неговото подписване.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

РЕКТОР:

/проф. д-р Любен Тотев/



/Борислав Любенов Великов/

Главен счетоводител:

/Елена Асенова/

Изготвил:

/инж. Иво Георгиев/

Съгласувал:

/Камен Рангелов – рел проект/

Съгласувал:

/Стоян Жеков – юрист/

Проучвателен мониторинг за оценка на натиска и въздействието от рудодобив и рудопреработка на метални руди и уранодобив и предложения за мерки към ПУРБ в ИБР



EARBDMINING



Приложение № 1

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за обществена поръчка с предмет:

„Подбор на ключови експерти – хидрогеолог и хидрохимик за нуждите на договор № Д-34-15/07.04.2015 г., по проект „Проучвателен мониторинг за оценка на натиска и въздействието на рудодобива и рудопреработката на метални руди и уранодобива и предложения за мерки към ПУРБ в Източнобеломорския район”

За обособена позиция № 2 – Подбор на ключов експерт – хидрохимик

Обхват на дейността и задължения на ключовият експерт хидрохимик:

Обемът на работата на ключовият експерт хидрохимик е с максимална продължителност от 1 208 астрономически часа.

Като ръководител на екип от експерти МГУ „Св. Иван Рилски“ в областта на хидрологията и хидрохимията изпълнява следните задачи:

1. Оценка на натиска от рудодобив и преработка на метални руди върху повърхностни води в Източнобеломорски район;
2. Изпълнение на програмата за проучвателен мониторинг за допълване на информацията за натиска и въздействието от избраните източници на натиск в Източнобеломорски район;
3. Подготовка на биологичните проби за провеждане на необходимите лабораторни анализи за целите на проучвателния мониторинг.

Съвместно с останалите екипи от експерти на МГУ „Св. Иван Рилски“, с екип от експерти на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“ – Пловдив и екип от експерти на „Екофорум за природата“ участва в изпълнението на следните задачи:

1. Разработване на критерии за прецизиране обхвата на районите за оценка на натоварването и въздействието в Източнобеломорски район;
2. Определяне на представителни райони за оценка на натоварването и въздействието в Източнобеломорски район;
3. Оценка на натиска от рудодобив, рудопреработка и уранодобив върху подземните и повърхностни води в Източнобеломорски район;
4. Идентифициране на повърхностните и подземни водни тела и на зоните за защита на водите в представителните райони в Източнобеломорски район;
5. Изготвяне на паспорти за характеризирание на източниците на замърсяване с метали на повърхностни и подземни водни тела в Източнобеломорски район;
6. Подготовка на предложение за актуализиран вариант на програмите за мониторинг на водите в Плана за управление на речните басейни на Източнобеломорски район;

Проучвателен мониторинг за оценка на натиска и въздействието от рудодобив и рудопереработка на метални руди и уранодобив и предложения за мерки към ПУРБ в ИБР



EARBDMINING



7. Оценка на въздействието от обектите, свързани с добив на метални руди и преработката им и от извършвания уранодобив върху повърхностни води, почви и биоразнообразието в свързаните с води екосистеми и зони за защита на водите в изследваните райони;

8. Разработване на Каталог с мерки съгласно чл. 11 от РДВ 2000/60/ЕО за намаляване на замърсяването от дейности, свързани с рудодобив на метални руди и рудопереработка и преодоляване на последици от стари замърсявания и уранодобив.

Като ключов експерт по проекта и ръководител на екип, експертът хидрохимик изпълнява следните управленски и административни задачи:

1. Участва в работата на експертния съвет по проекта;
2. Участва в работата на координационния съвет на МГУ „Св. Иван Рилски“ по проекта;
3. Ръководи екип от експерти в областта на хидрохимията и отговаря за разпределението на задачите, графика на изследванията и реализацията и обобщението на резултатите на целия експертен екип.

Очаквани резултати от работата на ключовият експерт хидрохимик:

1. Изготвена Оценка на натиска от рудодобив и преработка на метални руди върху повърхностни води в Източноевропейски район;
2. Изпълнена Програма за проучвателен мониторинг за допълване на информацията за натиска и въздействието от избраните източници на натиск в Източноевропейски район;
3. Подготвени биологични проби за провеждане на необходимите лабораторни анализи за целите на проучвателния мониторинг;
4. Определени представителни райони за оценка на натиска и въздействието;
5. Разработени Критерии за прецизиране на обхвата на районите за оценка на натоварването и въздействието;
6. Идентифицирани повърхностни и подземни водни тела в представителните райони в Източноевропейски район;
7. Изготвена Оценка на въздействието за повърхностните води от рудодобив и рудопереработка в Източноевропейски район;
8. Актуализиран списък на обектите потенциални източници на замърсяване с метали на повърхностни води;
9. Предложение за актуализиран вариант на програмите за мониторинг на Плана за управление на речните басейни на Източноевропейски район.

Начин на отчитане и приемане на работата на ключовият експерт хидрохимик:

1. Отчети за извършена работа/отработено време от експерта;
2. Подписани протоколи за приемане на свършена работа /констативни протоколи/.

Схема на плащане:

1. Месечно съгласно отчетите за извършената работа и подписаните протоколи.

Необходим опит и квалификация на ключовият експерт хидрохимик:

Проучвателен мониторинг за оценка на натиска и въздействието от рудодобив и рудопреработка на метални руди и уранодобив и предложения за мерки към ПУРБ в ИБР



EARBDMINING



Минимум образователно-квалификационна степен „магистър” в областта на хидрохимията или сходна специалност. За нуждите на настоящата обществена поръчка под „сходна специалност” се разбира: специалностите от професионално направление „Химически науки”, с изключение на педагогическите и медицински специалности в това направление. Минимум 7 /седем/ години професионален опит в областта на хидрохимията. Участие в проекти свързани с мониторинг на повърхностни води и оценка на замърсявания с метали. Минимум 2 /две/ години опит като ръководител на екип.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

РЕКТОР:

/проф. д-р Любен Тотев/



ИЗПЪЛНИТЕЛ:



/Борислав Любенов Великов/

Проучвателен мониторинг за оценка на натиска и въздействието от рудодобив и рудопереработка на метални руди и уранодобив и предложения за мерки към ПУРБ в ИБР



EARBDMINING



Образец № 2-2

ДО
 МИННО-ГЕОЛОЖКИ УНИВЕРСИТЕТ
 „СВ. ИВАН РИЛСКИ“,
 ГР. СОФИЯ, П. К. 1700, СТУДЕНТСКИ
 ГРАД, УЛ. „ПРОФ. БОЯН КАМЕНОВ“

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

(по обособена позиция № 2 – Подбор на ключов експерт – хидрохимик)

от

доц. д-р Борислав Любенов Великов, с адрес гр. София, ж.к. „Христо Смирненски“ 31, ет. 7, ап. 37

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С представянето на настоящата оферта поемам ангажимент да изпълня обществената поръчка с предмет: „Подбор на ключови експерти – хидрогеолог и хидрохимик за нуждите на Договор № Д-34-15/07.04.2015 г., по Проект „Проучвателен мониторинг за оценка на натиска и въздействието на рудодобива и рудопереработката на метални руди и уранодобива и предложения за мерки към ПУРБ в Източнореломорския район“ – по обособена позиция № 2, в съответствие с изискванията на възложителя.

1. Приемам да изпълня, като ръководител на екип от експерти на МГУ „Св. Иван Рилски“ в областта на хидрологията и хидрохимията:

1. Оценка на натиска от рудодобив и преработка на метални руди върху повърхностни води в Източнореломорски район;
2. Изпълнение на програмата за проучвателен мониторинг за допълване на информацията за натиска и въздействието от избраните източници на натиск в Източнореломорски район;
3. Подготовка на биологичните проби за провеждане на необходимите лабораторни анализи за целите на проучвателния мониторинг.

2. Приемам да участвам в изпълнението на следните задачи, съвместно с останалите екипи от експерти на МГУ „Св. Иван Рилски“, както и с екип от експерти на Басейнова дирекция „Източнореломорски район“ – Пловдив:

1. Разработване на критерии за прецизиране обхвата на районите за оценка на натоварването и въздействието в Източнореломорския район;
2. Определяне на представителни райони за оценка на натоварването и въздействието в Източнореломорския район;

Вярно с оригинала!

Проучвателен мониторинг за оценка на натиска и въздействието от рудодобив и рудопереработка на метални руди и уранодобив и предложения за мерки към ПУРБ в ИБР



EARBDMINING



3. Оценка на натиска от рудодобив, рудопереработка и уранодобив върху подземните и повърхностни води в Източнобеломорския район;
4. Идентифициране на повърхностните и подземни водни тела и на зоните за защита на водите в представителните райони в Източнобеломорския район;
5. Изготвяне на паспорти за характеризирани източниците на замърсяване с метали на повърхностни и подземни водни тела в Източнобеломорския район;
6. Подготовка на предложение за актуализиран вариант на програмите за мониторинг на водите в Плана за управление на речните басейни на Източнобеломорския район;
7. Оценка на въздействието от обектите, свързани с добив на метални руди и преработката им и от извършвания уранодобив върху повърхностни води, почви и биоразнообразието в свързаните с води екосистеми и зони за защита на водите в изследваните райони;
8. Разработване на Каталог с мерки съгласно чл. 11 от РДВ 2000/60/ЕО за намаляване на замърсяването от дейности, свързани с рудодобив на метални руди и рудопереработка и преодоляване на последици от стари замърсявания и уранодобив.

3. Приемам да изпълнявам следните управленски и административни задачи, като ключов експерт по проекта и ръководител на екип:

1. Да участвам в работата на експертния съвет по проекта;
2. Да участвам в работата на координационния съвет на МГУ „Св. Иван Рилски“ по проекта;
3. Да ръководя екип от експерти в областта на хидрохимията и да отговарям за разпределението на задачите, графика на изследванията и реализацията и обобщението на резултатите на целия експертен екип.

4. В резултат на своята работа, по гореизброените задачи, ще бъдат изготвени следните документи:

1. Изготвена Оценка на натиска от рудодобив и преработка на метални руди върху повърхностни води в Източнобеломорския район;
2. Изпълнена Програма за проучвателен мониторинг за допълване на информацията за натиска и въздействието от избраните източници на натиск в Източнобеломорски район;
3. Подготвени биологични проби за провеждане на необходимите лабораторни анализи за целите на проучвателния мониторинг;
4. Определени представителни райони за оценка на натиска и въздействието;
5. Разработени Критерии за прецизиране на обхвата на районите за оценка на натоварването и въздействието;
6. Идентифицирани повърхностни и подземни водни тела в представителните райони в Източнобеломорския район;
7. Изготвена Оценка на въздействието за повърхностните води от рудодобив и рудопереработка в Източнобеломорския район;
8. Актуализиран списък на обектите потенциални източници на замърсяване с метали на повърхностни води;

Вярно с оригинала!

Проучвателен мониторинг за оценка на натиска и въздействието от рудодобив и рудопереработка на метални руди и уранодобив и предложения за мерки към ПУРБ в ИБР



EARBD MINING



9. Предложение за актуализиран вариант на програмите за мониторинг на Плана за управление на речните басейни на Източнобеломорския район.

5. Всички описани дейности приемам да изпълня в рамките на 1208 работни часа, в срок до 06.04.2016 г. (не по-късно от 06.04.2016 г.).

Дата: 04.06.2015 г.

Подпис:
(доц. д-р Борислав Великов)

Вярно с оригинала!

Проучвателен мониторинг за оценка на натиска и въздействието от рудодобив и рудопереработка на метални руди и уранодобив и предложения за мерки към ПУРБ в ИБР



EARBDMINING



Образец № 3-2

ДО
МИННО-ГЕОЛОЖКИ УНИВЕРСИТЕТ
„СВ. ИВАН РИЛСКИ”,
ГР. СОФИЯ, П. К. 1700, СТУДЕНТСКИ
ГРАД, УЛ. „ПРОФ. БОЯН КАМЕНОВ”

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

(по обособена позиция № 2 – Подбор на ключов експерт – хидрохимик)

от

доц. д-р Борислав Любенов Великов, с адрес гр. София, ж.к. „Христо Смирненски“ 31, ет. 7,
ап. 37

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

След проучване и запознаване с документацията за провеждане на избор на изпълнител, предлагам да изпълня обществената поръчка с предмет: „Подбор на ключови експерти – хидрогеолог и хидрохимик за нуждите на Договор № Д-34-15/07.04.2015 г., по Проект „Проучвателен мониторинг за оценка на натиска и въздействието на рудодобива и рудопереработката на метални руди и уранодобива и предложения за мерки към ПУРБ в Източнореломорския район” – по обособена позиция № 2 – Подбор на ключов експерт – хидрохимик, при следните финансови условия:

1. Предлагам/е цена за един работен час в размер на 25,00 /двадесет и пет лева/ лева без ДДС.
2. Общата цена на обществената поръчка е: 30 200,00 /тридесет хиляди и двеста/ лева без ДДС лева без ДДС. /Изчислява се като произведение от 1208 работни часа по цената от т. 1/
3. Предложените цени са определени при пълно съответствие с условията от документацията по процедурата. Посочената в т. 1 цена включва всички преки и непреки разходи за изпълнението на поръчката /в т. ч. хонорари, командировъчни разходи, транспорт, консумативи, материали и др./, данъци, такси и печалба.

Съгласен съм валидността на офертата ми да бъде 90 (деветдесет) календарни дни от крайния срок за подаването ѝ и ще остане обвързваща за мен, като може да бъде приета по всяко време преди изтичане на този срок.

Дата: 04.06.2015 г.

Подпис:

(доц. д-р Борислав Великов)

Вярно с оригинала!