



УТВЪРДИЛ:

**/ инж. Ивайло Василев,
Управител на "Екоинженеринг-РМ" ЕООД /**

ДОКУМЕНТАЦИЯ ЗА УЧАСТИЕ

**В ПОРЪЧКА ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ДОГОВОР ПО РЕДА НА ЧЛ. 14, АЛ.5, Т.2 ОТ ЗОП
С ПРЕДМЕТ:**

**„Извършване на геодезични и пиезометрични измервания на Хвостохранилище
"Бухово" и Хвостохранилище "Елешница"**

София, 2015 г.

I. ОБЕКТ НА ПОРЪЧКАТА

Процедурата се обявява и провежда на основание чл. 14, ал.5, т.2 от ЗОП във връзка с чл. 5.2. от Вътрешните правила за възлагане на обществени поръчки в "Екоинженеринг-РМ" ЕООД, утвърдена от министъра на икономиката и енергетиката Програма на "Екоинженеринг-РМ" ЕООД в изпълнение на ПМС 74/1998 г. за 2015 г., Проекти за експлоатационни разходи на обект "Хвостохранилище Бухово" и на обект "Елешница" за 2015 г. и **Заповед № 190/26.03.2015 г.** на Управителя на "Екоинженеринг – РМ" ЕООД.

Измерванията са част от техническия мониторинг, който се изпълнява за всяко хидротехническо съоръжение съгласно чл. 88 от Наредба №13/29.01.2004г. за условията и реда за осъществяване на техническата експлоатация на язовирните стени и съоръженията към тях, приета от МОСВ, МРРБ, МЗГ и МЕЕР.

1. Геодезични и пиезометрични измервания на хвостохранилище "Бухово"

- Двукратно геодезическо измерване в два цикъла (четирнадесети и петнадесети) за определяне на хоризонталните и вертикални деформации на стената на новото хвостохранилище;
- ежемесечно измерване на водните нива в пиезометрите;
- определяне на фактическото положение на депресионната крива в тялото на стената;
- сравняване на положението на депресионната крива с теоретичните и разчетни схеми.

Резултатите се представят в отделни доклади: в срок до 31.07.2015 г. - за четирнадесети цикъл и в срок до 10.12.2015 г. - за петнадесети цикъл. В резултат на извършените геодезични и пиезометрични измервания, изчисленията по тях и сравненията с резултатите от досега извършените измервания, докладите следва да съдържат оценка на динамиката на хоризонталните и вертикални деформации и депресионните криви в стените на хидротехническото съоръжение. На база на така извършените сравнения да се даде заключение за състоянието и сигурността на съоръжението.

2. Геодезични и пиезометрични измервания на Хвостохранилище "Елешница"

- Еднократно геодезическо измерване в един цикъл (седми цикъл) за определяне на хоризонтални и вертикални деформации на стената на хвостохранилище „Елешница”, съгласно изискванията на „Инструкцията за изследване на деформациите на сгради и съоръжения чрез геодезически методи” издадена от ГУГК;

- Еднократно геодезическо измерване за определяне на хоризонталните и вертикални деформации на стената на лагуната;
- Еднократно измерване на водните нива в пиезометрите на стената на хвостохранилище „Елешница“;
- Определяне на фактическото положение на депресионната крива в тялото на стената въз основа на наличните данни;
- Сравняване на положението на депресионната крива с теоретичните и разчетни схеми.

Резултатите се представят в отделен доклад в срок до 10.12.2015 г. В резултат на извършените геодезически и пиезометрични измервания, изчисленията по тях и сравненията с резултатите от досега извършените измервания, докладът следва да съдържа оценка на динамиката на хоризонталните и вертикални деформации и депресионните криви в стените на хидротехническото съоръжение. На база на така извършените сравнения да се даде заключение за състоянието и сигурността на съоръжението.

3. Срок и място за изпълнение на поръчката

1. Срокът за изпълнение на поръчката : не по-късно от 10.12.2015 г.
2. Мястото за изпълнение на поръчката:
 - 2.1. обект "Хвостохранилище Бухово", гр. Бухово, Район Кремиковци, Столична община.
 - 2.2. обект Елешница, с. Елешница, община Разлог.

II. УКАЗАНИЯ ЗА ИЗГОТВЯНЕ НА ПРЕДЛОЖЕНИЕТО

1. Изисквания към оформянето на офертата

По реда на настоящата поръчка, участниците следва да подадат оферти в указания в Поканата срок в деловодството на Възложителя, в запечатан непрозрачен плик с надпис:

- Оферта за участие в поръчка за възлагане на договор по реда на чл. 14, ал.5, т.2 от ЗОП с предмет: **„Извършване на геодезични и пиезометрични измервания на Хвостохранилище "Бухово" и Хвостохранилище "Елешница"**
- името и адреса на участника, адрес за кореспонденция, телефон, факс e-mail;
- надпис : **ДА НЕ СЕ ОТВАРЯ ОТ НЕОТОРИЗИРАНИ ЛИЦА И ПРЕДИ ДАТАТА НА РАЗГЛЕЖДАНЕ НА ОФЕРТИ !**

2. Съдържание на офертата

Офертата се изготвя по образците на Възложителя, приложени към настоящата документация:

1. Предложение по Образец № 1

2. Декларация по Образец № 2
3. Декларация за приемане на условията на проекта на договор– Образец № 3
4. Удостоверение за правоспособност за извършване на дейности по геодезия, картография и кадастър, издадено от АГКК;
5. Застраховка по чл. 20, ал.3 от ЗКИР за 2015 г.

3. Оценка на офертата

Критерият за оценка на предложенията е "най-ниска предложена цена".

4. Условия за отстраняване на офертите

- 4.1. Всеки участник може да представи само една оферта. Не се допускат варианти. Участник, представил повече от една оферта, или оферта с варианти на изпълнение, се отстранява.
- 4.2. При изготвянето на офертата всеки участник трябва да се придържа към обявените от Възложителя условия.
- 4.3. В случай, че участникът не е представил необходимите документи с подаването на офертата, както и ако предложената цена от участника надвишава финансовия ресурс, който е предвиден от възложителя за изпълнението на поръчката, комисията предлага за отстраняване офертата на съответния участник/участници.

III. ОБРАЗЦИ

Предмет на поръчката: „Извършване на геодезични и пиезометрични измервания на Хвостохранилище "Бухово" и Хвостохранилище "Елешница"

ОФЕРТА

От.....

(наименование на участника)

ЕИК....., седалище и адрес на управление....., тел./факс....., e-mail....., представлявано от....., ЕГН..... (трите имена)

в качеството му на..... (длъжност)

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Заявяваме, че желаем да участваме в обявената от Вас процедура за възлагане на договор по реда на чл. 14, ал. 5, т.2 от ЗОП и съгласно т.5.2 от Вътрешни правила за провеждане на процедури за възлагане на обществени поръчки в „Екоинженеринг-РМ” ЕООД с предмет: **„Извършване на геодезични и пиезометрични измервания на Хвостохранилище "Бухово" и Хвостохранилище "Елешница"** при условията, обявени в поканата и проекта на договор и приети от нас.

Приемаме да се считаме обвързани от задълженията и условията, поети с офертата за срок от..... дни, считано от крайния срок за подаване на оферти. (не по-малко от 30 дни)

Предлагаме да изпълним поръчката в съответствие с изискванията на Възложителя, посочени поканата, документацията за участие и проекта на договор.

Предлагаме да изпълним упоменатата по-горе поръчка на обща цена, без ДДС:..... (.....) лева, с цифри (с думи)

представляваща както следва:

| Наименование на услугата | Брой | Единична цена в лв. без ДДС | Обща стойност в лв. без ДДС |
|--|-------|-----------------------------|-----------------------------|
| Ежемесечни пиезометрични измервания на 10 бр. пиезометри на обект хвостохранилище "Бухово" | 9 бр. | | |
| Геодезични измервания | 2 бр. | | |

| | | | |
|---|-------|--|--|
| на хвостохранилище "Бухово" | | | |
| Еднократно пиезометрично измерване на 18 бр. пиезометри на обект хвостохранилище "Елешница" | 1 бр. | | |
| Еднократно геодезично измерване на хвостохранилище "Елешница" | 1 бр. | | |

Горепосочената цена включва всички разходи по изпълнението на предмета на поръчката, включително изготвянето на доклади (3бр.), съдържащи оценка на динамиката на хоризонталните и вертикални деформации и депресионните криви в стените на хидротехническите съоръжения, със заключения за състоянието и сигурността на съоръженията.

Цената включва и командировъчни, изследвания, анализи, становища, оценки, непредвидени разходи, такси, технически материали, печалба и всякакви други разходи, свързани с изпълнението на договора.

Заявяваме, че ако поръчката ни бъде възложена, до подписване на договора настоящата оферта ще представлява споразумение между нас и Възложителя.

Приемаме, че изборът на Възложителя е единствено и изключително негово право.

Към настоящата оферта прилагаме следните документи:

- Декларация за обстоятелствата по чл. 47, ал.9 от ЗОП- Образец № 2, подписана от лицата по чл. 47, ал.4 от ЗОП
- Декларация за приемане на условията на проекта на договор по чл. 56, ал.1, т.12 от ЗОП – Образец № 3
- Удостоверение за правоспособност за извършване на дейности по геодезия, картография и кадастър, издадено от АГКК;
- Застраховка по чл. 20, ал.3 от ЗКИР за 2015 г.

Дата: _____ 2015 г.

ЗА УЧАСТНИКА :
(Име и длъжност, подпис и печат)

Предмет на поръчката: „Извършване на геодезични и пиезометрични измервания на Хвостохранилище "Бухово" и Хвостохранилище "Елешница"

ДЕКЛАРАЦИЯ¹
По чл. 47, ал.9 от ЗОП

Долуподписаният /-ната/, с ЕГН, в качеството ми на представляващ....., ЕИК....., седалище и адрес на управление..... - участник в процедура за възлагане на договор по реда на чл. 14, ал. 5, т.2 от ЗОП и съгласно т.5.2 от Вътрешни правила за провеждане на процедури за възлагане на обществени поръчки в „Екоинженеринг-РМ“ ЕООД с предмет: „Извършване на геодезични и пиезометрични измервания на Хвостохранилище "Бухово" и Хвостохранилище "Елешница"

ДЕКЛАРИРАМ :

1. Не съм осъждан с влязла в сила присъда за:

а) престъпление против финансовата, данъчната или осигурителната система, включително изпиране на пари, по чл. 253 - 260 от Наказателния кодекс;

б) подкуп по чл. 301 - 307 от Наказателния кодекс;

в) участие в организирана престъпна група по чл. 321 и 321а от Наказателния кодекс;

г) престъпление против собствеността по чл. 194 - 217 от Наказателния кодекс;

д) престъпление против стопанството по чл. 219 - 252 от Наказателния кодекс;

е) престъпление по чл. 108а от Наказателния кодекс - при възлагане на поръчки по чл. 3, ал. 2;

ж) престъпление по чл. 136 от Наказателния кодекс, свързано със здравословните и безопасни условия на труд, или по чл. 172 от Наказателния кодекс против трудовите права на работниците;

з) престъпление по чл. 313 от Наказателния кодекс във връзка с провеждане на процедури за възлагане на обществени поръчки.

2. Участникът, когото представлявам:

а) не е обявен в несъстоятелност;

б) не е в производство по ликвидация или се намира в подобна процедура съгласно

¹ Посочените обстоятелства се декларират от лицата по чл. 47, ал. 4 от ЗОП

националните закони и подзаконови актове;

в) няма задължения по смисъла на чл. 162, ал. 2, т. 1 от Данъчно-осигурителния процесуален кодекс към държавата и към община, установени с влязъл в сила акт на компетентен орган, освен ако е допуснато разсрочване или отсрочване на задълженията, или има задължения за данъци или вноски за социалното осигуряване съгласно законодателството на държавата, в която кандидатът или участникът е установен.

г) не е в открито производство по несъстоятелност, или е сключил извънсъдебно споразумение с кредиторите си по смисъла на чл. 740 от Търговския закон,

3. Не съм лишен от правото да упражнявам определена професия или дейност съгласно законодателството на държавата, в която е извършено нарушението, включително за нарушения, свързани с износа на продукти в областта на отбраната и сигурността.

4. Участникът, когото представлявам и аз лично не съм виновен за неизпълнение на задължения по договор за обществена поръчка, включително по отношение на сигурността на информацията и сигурността на доставките в поръчки по чл. 3, ал. 2 от ЗОП.

5. Не съм свързано лице с възложителя или със служители на ръководна длъжност в неговата организация.

6. Не съм сключил договор с лице по чл. 21 или 22 от Закона за предотвратяване и установяване на конфликт на интереси.

При настъпила промяна на декларираните от мен обстоятелства се задължавам да уведомя Възложителя до деня, следващ настъпването на промяната.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства нося наказателна отговорност по смисъла на чл. 313 от НК.

Дата2015 г.

Декларатор:
(подпис и печат)

Предмет на поръчката: „Извършване на геодезични и пиезометрични измервания на Хвостохранилище "Бухово" и Хвостохранилище "Елешница"

ДЕКЛАРАЦИЯ

По чл. 56, ал.1, т.12 от ЗОП

Долуподписаният /-ната/ , в
качеството ми на представляващ.....
....., ЕИК....., седалище
и адрес на управление..... – участник в процедура за възлагане
на договор по реда на чл. 14, ал. 5, т.2 от ЗОП и съгласно т.5.2 от Вътрешни правила за
провеждане на процедури за възлагане на обществени поръчки в „Екоинженеринг-РМ”
ЕООД,

ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

Приемаме изцяло условията на Проекта на договор и при решение за определянето ни за изпълнител ще сключим договора по надлежен начин.

Дата2015 г.

Декларатор:
/подпис, печат/

Предмет на поръчката: „Извършване на геодезични и пиезометрични измервания на Хвостохранилище "Бухово" и Хвостохранилище "Елешница"

ПРОЕКТ!

ДОГОВОР №

Днес, София, в изпълнение ПМС № 74 / 1998 г. и утвърдена Програма за работа на „Екоинженеринг-РМ“ ЕООД за 2015 г., в резултат на проведена процедура за възлагане на договор по реда на чл. 14, ал. 5, т.2 от ЗОП и съгласно т.5.2 от Вътрешни правила за провеждане на процедури за възлагане на обществени поръчки в „Екоинженеринг-РМ“ ЕООД с предмет: „Извършване на геодезични и пиезометрични измервания на Хвостохранилище "Бухово" и Хвостохранилище "Елешница"”, открита със Заповед № 190/26.03.2015 г., Протокол за разглеждане, оценка и класиране на предложенията от2015 г., утвърден от Възложителя, се сключи настоящия договор между:

1. **“ЕКОИНЖЕНЕРИНГ – РМ” ЕООД**, с ЕИК 121283500, седалище и адрес на управление: гр. София 1505, бул. "Ситняково" № 23, ет.2, офис 203, представлявано от инж. Ивайло Василев -Управител, наричано за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна
- и
2. „.....” с ЕИК седалище и адрес на управление:, представлявано от, наричано за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ** от друга страна

СТРАНИТЕ СЕ СПОРАЗУМЯХА ЗА СЛЕДНОТО:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл.1.(1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ приема да извърши геодезични и пиезометрични изследвания на хвостохранилище „Бухово” и хвостохранилище "Елешница", изразяващи се в следните услуги:

- геодезически измервания на изградената мрежа от репери за следене на хоризонтални и вертикални деформации на основната стена на новото хвостохранилище „Бухово” в два цикъла, съгласно изискванията на „Инструкцията за изследване на деформациите на сгради и съоръжения чрез геодезически методи” издадена от ГУГК;
- ежемесечно измерване на водните нива в пиезометрите на стената на новото хвостохранилище „Бухово”;
- геодезически измервания на изградената мрежа от репери за следене на хоризонтални и вертикални деформации на основната стена на рекултивираното хвостохранилище с. Елешница и стената на лагуната към него в един цикъл, съгласно изискванията на „Инструкцията за изследване на деформациите на сгради и съоръжения чрез геодезически методи” издадена от ГУГК;
- еднократно измерване на водните нива в пиезометрите на стената на обект хвостохранилище с.Елешница.

(2) В резултат на извършените геодезически и пиезометрични измервания, изчисленията по тях и сравненията с резултатите от досега извършените измервания,

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва да даде оценка на динамиката на хоризонталните и вертикални деформации на двете хвостохранилища и стената на лагуната към хвостохранилище „Елешница”, положението на депресионните криви в различните профили на стените на двете хидротехнически съоръжения, сравнена с теоретичните и разчетни схеми и депресионните криви в стените на хвостохранилище „Бухово” и хвостохранилище „Елешница” и заключение за състоянието и сигурността на съоръженията.

(3) Оценката и заключенията по ал.2 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя в писмени разработки, съдържащи обяснителни записки с резултатите от геодезичните и пиезометричните измервания на обектите, изчисленията, получените хоризонтални и вертикални премествания, изводи и препоръки, както и графични приложения оформени в папки в три екземпляра на хартиен носител и в цифров вид на CD.

II. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл.2. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща за извършените услуги, предмет на договора, цена в размер на лв. /...../ без ДДС, в съответствие с ценовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, неразделна част от този договор.

(2) Горепосочената цена включва всички разходи по изпълнението на предмета на поръчката, включително командировъчни, изследвания, анализи, становища, оценки, непредвидени разходи, такси, технически материали, печалба и други, неупоменати изрично в настоящия договор, но свързани с изпълнението на предмета по чл.1.

Чл.3.(1) Плащането на цената се извършва след приемане на извършената услуга от Възложителя по реда на този договор, на основание представена от Изпълнителя фактура и след превеждане на средствата от МИ, съгласно изискванията на Наредба на МФ към ПМС № 74/1998 г.

(2) Плащането се извършва по банков път по сметката на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

IBAN:

BIC:

Банка:

III. СРОК

Чл. 4. Срокът за изпълнение на услугите, предмет на настоящия договор, е до 10.12.2015 г.

IV. ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл.5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да предостави на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ цялата налична информация за обектите хвостохранилище „Бухово” и хвостохранилище "Елешница" и наличните в тях контролно-измервателни съоръжения (КИС), отнасящи се до предмета на поръчката.

Чл.6. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ следва да оказва съдействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ при изпълнение на задачата.

V. ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл.7. При изпълнение на настоящия договор ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва да анализира данните от извършените измервания за хвостохранилищата в отделни доклади, на база на извършените геодезически и пиезометрични измервания на обектите. Докладите следва да съдържат:

1. таблица с данни от геодезичните измервания;
2. графики с нанесени хоризонтални и вертикални деформации за измервания цикъл съдържащи данни от предишните цикли на измерване за всяко хвостохранилище.
3. таблица с данни от пиезомеричните измервания в хронологичен ред съдържаща и данните от предшестващите измервания;
4. графики с нанесена депресионна крива в двата профила на хвостохранилище „Бухово” и един профил на хвостохранилище „Елешница”, съдържащи графики на депресионната крива от предишните измервания

Чл.8. Докладите, заедно с графичните приложения към тях, се представят всеки в три екземпляра на хартиен носител и в цифров вид на CD, както следва:

1. в срок до 31.07.2015 г. за четиринадесети цикъл на хвостохранилище "Бухово"
2. в срок до 10.12.2015 г. - за петнадесети цикъл на хвостохранилище "Бухово"
3. в срок до 10.12.2015 г. - за седми цикъл на хвостохранилище "Елешница".

VI. ПРАВА ВЪРХУ ПРОДУКТА

Чл.9. Разработените в изпълнение на договора доклади принадлежат на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Чл.10. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да разгласява данни по измерванията и доклада и да го предоставя на трети лица. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е отговорен за опазване на служебната тайна от страна на лицата, които са в трудово-правни или договорни отношения с него.

VII. ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ

Чл.11. (1) Резултатите от извършените измервания и докладите към тях, се считат за предадени след внасянето им в деловодството на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и подписване на приемателно-предавателни протокол от законните представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или от изрично упълномощени от тях лица.

(2) Резултатите от извършените измервания и докладите към тях се приемат от технически експертен съвет (ТЕС), назначен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, с участието на външни експерти. В случай, че към докладите има забележки, отразени в протокола от провеждането на ТЕС, договорът се счита за изпълнен след предаване на разработките в деловодството на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ с отстранени забележки.

VIII. СПЕЦИАЛНИ УСЛОВИЯ И САНКЦИИ

Чл.12. При неизпълнение на договорените задължения неизправната страна дължи на изправната неустойка в размер на 0.5% от неизпълнението на ден, но не повече от общо 10% от неизпълнението.

Чл.13. Настоящият Договор може да бъде прекратен едностранно от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ с писмено предизвестие при неизпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ повече от един месец.

Чл.14. При едностранно прекратяване на договора от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, той се задължава да изплати на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 20 % от стойността на договора.

IX. ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл.15. За неуредените с този Договор положения се прилагат нормите на действащото в страната законодателство.

Чл.16. Страните по настоящият договор ще решават споровете и разногласията относно действителността, тълкуването, изпълнението и неизпълнението на настоящия договор чрез преговори, за когато това се окаже невъзможно спорът ще се отнася за решаване пред компетентен съд.

Чл.17. Страните по настоящият договор следва да отправят всички съобщения и уведомления помежду си в писмена форма.

Чл.18. Страните по настоящия договор решават възникналите спорове относно изпълнението му чрез преговори, с подписване на споразумение, а когато това се окаже невъзможно спорът се отнася за решаване пред компетентния съд.

Чл. 19. За неуредените с този договор въпроси се прилагат нормите на действащото в страната законодателство.

Неразделна част от договора са покана за откриване на процедурата, документацията за участие, както и офертата на Изпълнителя, представена в процедурата.

Настоящият Договор се състави и подписа в два еднообразни екземпляра – по един за всяка от страните и влиза в сила от подписването му.

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Управител:
/инж. Ивайло Василев/

.....:
/