

ИНФОРМАЦИЯ КЪМ ОБЯВА ЗА СЪБИРАНЕ НА ОФЕРТИ

I. ПРЕДМЕТ И ОБЕКТ НА ПОРЪЧКАТА

1) Предметът на настоящата поръчка е: „Проучване на причините и пътищата за замърсяване с уран на подземните води в област Хасково“.

Предметът на поръчката включва следните дейности:

1. Дейност 1: Събиране на информация за съставяне на детайлни концептуални модели на водните тела в Хасковския и Харманлийския райони
 2. Дейност 2: Съставяне на концептуални модели
 3. Дейност 3: Полеви проучвания за причините и пътищата на замърсяване на подземните води (от урановорудните обекти, от донеогенската подложка, от съседни водни тела и др.)
 4. Дейност 4: Съставяне на карти, анализ и интерпретация на получените резултати, заключения
 5. Дейност 5: Изготвяне на доклад за изпълнение на дейности 1 - 4 и обосноваване на мерки за прекратяване / намаляване на замърсяването.
- 2) Обект на поръчката – услуга.

II. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ И ИЗИСКВАНИЯ

1. ОБХВАТ НА ПОРЪЧКАТА.

В изпълнение на поръчката, Изпълнителят трябва да изпълни следните дейности като минимум:

1. Дейност 1: Събиране на информация за съставяне на детайлни концептуални модели на водните тела в Хасковския и Харманлийския райони:

Изисквания за изпълнението на дейността:

1.1. Да бъде събрана и систематизирана в табличен вид информацията от хидрогеоложките проучвания в района, вкл. за:

- источник на информацията (номер в Националния геологически фонд, номер на разрешително, друго)
- детайлни данни за литоложкия строеж на водоносния хоризонт, в който е обособено водното тяло, от което се черпят води за питейно-битово водоснабдяване и други геологически формации, в които са установени уранови орудявания;
- хидрогеоложки характеристики на водоносния хоризонт, в който е обособено водното тяло (водопроводимост, тип в зависимост от хидравличните условия по горнището му, слоистост, посоки и степен на обмен на води между подземното водно тяло и повърхностните води);
- данни за надморската височина на терена в района на пункта/съоръжението;
- данни за статичните водни нива и надморската им височина;

- данни за динамичните водни нива/понижението на водните нива;
- данни за химичния състав и радиологичните свойства на подземните води;

1.2. Да бъде систематизирана в таблиците по т.1.1 информацията от изпълнените проучвания на подземните води., в т.ч.:

- в периода 1990-2000 г. налични в Националния геоложки фонд, раздел V, включително регионални оценки във връзка с планиране на мониторинга на подземните води;

- представени с документите за издаване на разрешителни за водовземане чрез съществуващи и чрез нови съоръжения, за ползване на воден обект за инжектиране и реинжектиране на води и за изпълнение на хидрологически проучвания.

1.3. Да бъдат идентифицирани източниците на информация, в които са налице явни несъответствия на резултатите с резултатите от останалите проучванията, които да бъдат изключени от интерпретацията на данните.

2. Дейност 2: Съставяне на концептуални модели

Изисквания за изпълнението на дейността:

Концептуалните модели да представляват информацията за естествените характеристики на водните тела, вкл. източниците на подхранване на подземните води и връзката със съседните водни тела, източниците на натиск от водовземане и източниците на замърсяване с уран:

- за водно тяло BG3G00000NQ009 - Порови води в Неоген - Кватернер – Хасково;
- за частта от водно тяло BG30000000N053 - Порови води в Неоген - Свиленград-Стамболово, в частта му разположена между р. Марица и нейния десен приток р. Бисерска
- за частта от водното тяло в района на с.Бориславци

Информацията да се визуализира в ГИС.

3. Дейност 3: Полеви проучвания за причините и пътищата на замърсяване на подземните води (от урановорудните обекти, от донеогенската подложка, от съседни водни тела и др.)

Изисквания за изпълнението на дейността:

В Хасковския район:

- Измерване на водните нива в не по-малко от 30 точки във водно тяло BG3G00000NQ009 , вкл:

-в пунктове, в които е измервано водното ниво в периода 1994-1998 г. които съществуват в момента;

- Измерване на динамични водни нива, в изградени след 1998 г. водовземни съоръжения, които доказано разкриват водно тяло BG3G00000NQ009;

- Измерване на водни нива във водното тяло в площта на находището/находищата на уран, от които се предполага приток на замърсени води (ако са налични пунктове) или

в район близък до находището/находищата, разположен по посоката на потока на подземните води;

- Измерване на водни нива в участъци, в които се предполага връзка между повърхностните и подземните води;

➤ Измерване на място на концентрацията на радон, вземане на водни преби от подземни води и анализ за съдържанието на естествен уран, за алфа и бета активност и други относими замърсители в не по-малко от 30 избрани пунктове, разкриващи водно тяло BG3G00000NQ009.

В Харманлийския район:

➤ Измерване на водните нива в не по-малко от 20 точки във водно тяло BG30000000N053 , вкл:

-Измерване на динамични и статични водни нива, в пунктове и водовземни съоръжения, които доказано разкриват водно тяло BG30000000N053;

- Измерване на водни нива в площа на находищата на уран и районите със скали с аномални концентрации на уран (ако са налични пунктове) или в райони близки до тях, разположени по посоката на потока на подземните води;

- Измерване на водни нива за потвърждаване/отхвърляне на ролята на р.Марица като хидравлична граница на водно тяло BG30000000N053;

- Измерване на водни нива в участъци, в които се предполага връзка между подземните води и р.Бисерска или други повърхностни води;

➤ вземане на водни преби и анализ за съдържанието на естествен уран, за алфа и бета активност и други относими замърсители в не по-малко от 20 избрани пунктове в повърхностни или подземни водни тела, в и от които се предполага замърсяване на подземно водно тяло BG30000000N053 и водното тяло в района на с.Бориславци;

4. Дейност 4: Съставяне на карти, анализ и интерпретация на получените резултати, заключения

Съставяне на карти на нарушеното от черпене филтрационно поле в двата проучвани района. Определяне на посоката на потока на подземните води и пътищата за замърсяване на подземните води с уран.

Заключение за източника/източниците на замърсяване на подземните води.

5. Дейност 5: Изготвяне на доклад за изпълнение на дейности 1 – 4 и обосноваване на мерки за прекратяване/намаляване на замърсяването.

2. ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ:

2.1. ФАКТИЧЕСКА И ПРАВНА ОБСТАНОВКА

Дейностите по управление на водите, изпълнявани от Министерството на околната среда и водите са регламентирани в Закона за водите и подзаконовите актове към него. Съгласно Закона за водите Министърът на околната среда и водите организира и ръководи мониторинга на водите, а измерванията, наблюденията, полевите и

лабораторните изследвания се извършват съгласно одобрените от министъра на околната среда и водите програми за мониторинг от Изпълнителната агенция по околната среда, Изпълнителна агенция "Проучване и поддържане на река Дунав", Националния институт по метеорология и хидрология и от Института по океанология при Българската академия на науките.

Мониторингът на химичното състояние на водите се извършва от акредитирани лаборатории при спазване на изискванията на Директива 2009/90/EО, съгласно която всички методи за анализ, използвани за целите на програмите за химически мониторинг и изпълнявани съгласно Директива 2000/60/EО, са документирани в съответствие със стандарт БДС EN ISO/IEC17025.

Данните от мониторинга се обобщават и анализират за всеки район за басейново управление на водите от басейновите дирекции и са основа за оценката на състоянието на водните тела.

Мониторингът на природните водите за периода 2010-2015 г. е определен с първите Планове за управление на речните басейни. За оценка на химичното състояние на подземните води, в зони за защита на водите – водни тела, които се използват за питейно-битово водоснабдяване (по чл.119, ал.1 от Закона за водите) и в райони в близост със закрити уранодобивни участъци в програмите за мониторинг от 2010 г. е включен мониторинг за общата α -активност и общата β -активност. От 2013 г. в програмите за мониторинг на подземни води са включени показатели Естествен уран и Радий -226 в пунктове, които са разположени в райони близки до уранодобивни обекти.

Предвид установени периодични превишения на контролното ниво за обща α -активност мониторингът на радиологични показатели в подземни води в зони за защита на водите – водни тела които се използват за питейно-битово водоснабдяване), планиран във вторите ПУРБ, който е изпълняван през 2016 г., 2017 г. и 2018 г. и ще бъде изпълняван през периода 2019-2021 г. е включен допълнителен анализ по показателите Естествен уран и Радий 226.

Хасковски район:

Съгласно извършено детайлно хидрогеоложко проучване през 1994 г. (Национален Геофонд, V-423) в Хасковския регион са установени няколко водоносни формации, повечето от които с ограничени ресурси, не представляващи интерес от гледна точка за използването им за допълнително водоснабдяване на района. Такиви са подземните води в Архай-палеозойската подложка и оградните масиви, Триаса, Палеогенските ефузиви и варовици, Кватернерните отложения на р.Харманлийска.

Част от водоснабдяването в района се извършва и от кватернерните отложения на р.Марица в района на с.Яблково и от палеогенски варовици.

Основно за питейно-битово и за промишлено водоснабдяване в района на гр.Хасково се използват подземните води в Неогенския водоносен комплекс (водно тяло BG3G00000NQ009 - Порови води в Неоген - Кватернер – Хасково), акумулирани в чакълесто-песъчливите пластове на Ахматовската свита. Същата има повсеместно разпространение в Хасковската депресия. Характерна особеност на Ахматовската свита е изменчивостта както в план, така и в разрез, която е свързана с условията на формиране на седиментите през плиоценена. В една значителна част от територията на Ахматовската свита (южно от линията с.Въгларово – гр. Хасково – с. Динево и северно от гр. Хасково) наслагите са от езерен тип и са глинести. Водоносни са пясъчните прослойки, разсложаващи глинестите пластове. Между прослойките най-често липсва пряка

хидравлична връзка, а акумулираните в тях подземни води са с незначителен ресурси и нямат стопанско значение.

Обособени водоносни хоризонти в границите на Ахматовската свита има само в зоните, където наслагите са от алувиален и пролувиален тип. В тези зони преобладаващата част от геология разрез е представена от чакълесто-песъчливи пластове, свързани с акумулативната дейност на древни реки, текли през плиоцен. Разпространението на палеорусловите наслаги най-общо съвпада с талвега на палео – Марица и нейните притоци и има обща площ около 160-170 km².

Като горен регионален водоупор на Неогенския водоносен комплекс се считат глинисто-алевролитовите пластове на плио-кватернера. Дълбочината на залягане на комплекса се изменя съществено в различните части на Хасковската котловина. Най-високите коти на горнището на комплекса са установени западно от гр. Хасково, а най-ниските източно от с. Подкрепа. Генералната посока на затъване на горнището е от запад на изток като изолиниите на горнището са сложно деформирани централната част на района.

Като долен регионален водоупор на Неогенския водоносен комплекс се явяват варовиците на Палеогенския водоносен хоризонт. Тази геологичка даденост има важно значение за подхранването на Неогенския водоносен комплекс в района западно от гр. Хасково с подземни води от палеогена, а вероятно и от триаса.

Дебелината на Неогенския водоносен комплекс в Хасковската депресия е различна и се изменя в границите от 40 до 220 m. Най-голямата мощност на комплекса е в централната част района (около с. Подкрепа), където сумарната дебелина на водоносните и водоупорните пластове между горния и долния регионален водоупор е около 200 m.

Проводимостта на Неогенския водоносен комплекс е съществено различна в територията му на разпространение. В частите, където плиоценските наслаги са от езерен тип проводимостта е ниска (до 50 m²/d), докато в районите, където наслагите са алувиален и пролувиален произход (в границите на палеоруслото) – проводимостта е по-висока и се изменя в широки граници – от 200 до 1400 m²/d.

В Хасковската котловина са обособени три самостоятелни хидрогеоложки басейна в границите на Неогенския водоносен комплекс: Северен, Западен и Източен басейн. Тези басейни представляват сравнително затворени хидрогеоложки структури с напорен характер, формирани в алувиалните наслаги на древните реки, текли през плиоцен.

Западният хидрогеоложки басейн заема територията от с. Татарево до централната част на гр. Хасково. Общата му площ е около 37 km², а ресурсите – около 140 l/s. От Северния басейн се разделя, чрез зона с ниска проводимост, в която неогенските наслаги са с глиnest фациес, а от източния басейн – чрез скалния праг на подложката, разкриващ се в централната част на гр. Хасково..

Източният хидрогеоложки басейн започва от западната част на гр. Хасково и достига до с. Стойково, след което изклинява в източна посока. Площта му е около 115 km², а ресурсите – около 370 l/s.

Северният хидрогеоложки басейн обхваща една сравнително малка част от Неогенския водоносен комплекс – около 10 km², в която водоносните пластове са аналогични по зърнометрия и филтрационни свойства на тези на Западния и Източния басейн (в палеоруслото р. Марица), а ресурсите са около 84 l/s. Това дава основание

басейнът да се разглежда като палеорусло, но на друга древна река, текла през плиоцен. От останалите два басейна се разделя, чрез зони с ниска проводимост.

В същите Неогенски отложения се намирати находището на уран, части от което са експлоатирани в миналото по геотехнологичен способ.

В периода 1994-1998 г. е провеждан мониторинг в 17 пункта, разположени във водоносните хоризонти на територията на Хасковската котловина, като резултатите не показват превишаване на пределно допустимите стойности за уран (0.6 mg/l , съгласно БДС 2823 установяващ качествените изисквания към водата за пиење). Максималната установена концентрация на естествен уран при проучването е през 1994 г. е 0.03 mg/l в ПС „Хасково 1“.

В периода 2010-2015 г. за оценка на химичното състояние на подземните води в района на гр.Хасково са наблюдавани 5 пункта в подземното водно тяло - като предвид близостта на закрития уранодобивен участък в програмата за мониторинг от 2010 г. е включен мониторинг за общата α -активност и общата β активност в пункта, разположен най-близо до уранодобивния участък.

Първото превишение на контролното ниво по показателя обща α -активност е установено през 2010 г., но резултатите от мониторинга през 2011 г. не потвърждават тази стойност, т.е не е установено превишение. При повторното установяване на превишение през 2012 г. мониторингът за 2013 г. е разширен, като е включен допълнителен анализ по показателите Естествен уран и Радий 226.

Мониторингът през 2013 г. не показва превишение по нито един от изследваните показатели. Мониторингът през 2014 г. отново показва превишение по показателя обща α -активност, но резултатите за общата β активност и уран са под определените нормативни стойности, а резултатът за Радий 226 е под нормата за питейни води.

За пръв път превишение на контролните нива за обща α -активност, незначително превишаване на контролното ниво за общая β активност и концентрация на уран се установява в края на 2015 г.

През 2016 г. е изследвана вода от събирателната шахта на ПС „Хасково 1“, събираща водите от всички кладенци на помпената станция и отново е установено превишение на контролните нива за общая α -активност и повищена концентрация на уран .

Представените от „Екоинженеринг РМ“ ЕООД резултати от мониторинга показват, че през 2016 г. установените концентрации на уран и в четирите наблюдавани пункта превишават или са близо до допустимата стойност за подземни води.

Резултатите от мониторинга в началото на 2017 г. показват висока стойност в мониторинговия пункт в уранодобивния участък и ниска стойност -в мониторинговия пункт - кладенец от ПС Хасково 1.

Интересна закономерност в резултатите се наблюдава в резултатите от мониторинга изпълняван от „Екоинженеринг“ ЕООД рамките на 2016 г. – концентрациите на уран се различават съществено, като са ниски в началото на годината и се увеличават през лятото и есента. Тази закономерност е потвърдена и при регулярният мониторинг за състоянието на подземните води през 2017 г.

През месеците април и май 2017 г. са извършени изпитвания на водни преби в редица пунктове в Хасковската котловина, като резултатите не показват ясно източника на замърсяване на подземните води. Превищения на стандарта за качество на подземните води по показател естествен уран са установени в кладенците от ПС „Хасково 1“ и

„Хасково 2“, превишение на допустимата стойност за питейни води в кладенците от ПС „Узунджово-2“, кладенец на „Милки Груп Био“, ЕАД, Кладенец на Ултрамекс“ ООД, ниски концентрации – в ПС „Северна зона“, ПС „Източна зона“, ПС „Въгларово“, кладенец на „Моя земя“ ЕООД и кладенец на Финтекс“ ООД и ТК - 11 (Редки метали) в кв. „Болярово“.

Мониторингът през 2018 г. също показва превищения по показател естествен уран.

Харманлийски район:

Тръбните кладенци на ВС „Харманли 2“, ПС "Бисер" черпят вода от подземно водно тяло BG30000000N053 - Порови води в Неоген - Свиленград-Стамболово, в частта му разположена между р. Марица и нейния десен приток р. Бисерска.

Най-близко разположените урановорудни обекти (участъци с аномални концентрации на уран в скали от палеогена и протерозоя) са:

- участък Иваново - на около 9 км;
- участък Лешниково-Бисер - на около 5,7 км;
- участък Градището - на около 8 км;
- участък Черна могила - на около 11,3 км;
- участък Лозен - на около 9,2 км;

На северозапад, също на значително разстояние е ураново находище „Марица“ с неговите участъци Навъсен, Троян и Марица, разположени на север и североизток от гр. Симеоновград, формирани в палеогенски скали.

При извършени анализи през 2016 г. от „Водоканалпроект“ АД, гр. Пловдив в кладенците от ПС „Бисер“ не се установяват превищения на стандатте за качество на радиологичните показатели.

През 2018 г. при собствен мониторинг, възложен от „ВиК“ Хасково, са установени концентрации на уран над или около стандарта за качество на подземните води в черпените води от кладенци № 7 и № 8. Тези превищения са потвърдени от проверка на Басейнова дирекция за управление на водите в Източнобеломорския район и Регионална лаборатория Хасково. В останалите 7 кладенца концентрациите са в рамките на стандарта за качество.

При проверката на басейновата дирекция е взета и водна проба от ШК1, с дренаж от ПС „Бориславци“, който водоснабдява с. Бориславци, община Маджарово. Резултатите от изпитването, показват, че концентрацията на уран не превишава стандарта за качество на подземните води, но надвишава стойността, съгласно изискванията на Наредба № 9 за качеството на водата, използвана за питейно-битови цели.

В района около с. Бориславци са разположени следните уранови орудявания, установени в палеогенски и протерозойски скали:

- участък Тополово – запад-северозападно, на около 13,2 км;
- проявление Силен – запад-северозападно на около 21,6 км;
- участък Попско – южно, на около 11,5 км;
- участък Камилски дол – югоизточно, на около 11,3 км;

- проявление Малко Градище – изток-югоизточно, на около 12,2 км;
- участък Лозен – северно, на около 15,5 км;
- участък Черна могила – северно, на около 15 км.

2.2. НЕОБХОДИМОСТ ОТ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

Анализът на резултатите от мониторинга в Хасковската котловина не показва категорично коя е причината за замърсяването на подземните води, което налага ревизиране и прецизиране на концептуалния модел на водното тяло, идентифициране на съществуващия натиск от черпене на подземни води, извършването на измервания на водните нива в пунктове, в които е измервано водното ниво в периода 1994-1998 г. които съществуват в момента и в изградените след 1998 г. водовземни съоръжения, съставяне на карта на нарушеното от черпене филтрационно поле, съпоставянето ѝ с картата от 1994 г. и определяне на промените в посоката на потока на подземните води, на базата на което да се определи пътя на подземните води, респ. възможните източници на замърсяване. Необходимо е и извършването на площно изследване на радиологичните показатели в относително равномерна мрежа от пунктове, площно и по посоката на потока на подземните води от потенциалните източници на замърсяване към водовземните съоръжения. На базата на тази информация да се направят заключения относно източника/източниците на замърсяване и възможните мерки за прекратяване/намаляване на замърсяването.

В района на гр.Харманли-с.Бориславци е необходимо да се проведат аналогични проучвания на нивото на подземните води, посоката на потока им и стойностите на радиологичните показатели, тъй като установените уранови орудявания са в скали със слаба водообилност, на големи разстояния и различни от тези, в които са фирмирани водните тела, от които се черпи вода за питьено-битово водоснабдяване. Липсват конкретни данни за връзката на водните тела формирани в тези скали с водните тела, от които се черпи вода за питьено-битово водоснабдяване.

2.3. Цел на обществената поръчка

Цел на поръчката е оценка на посоката на потока на подземните води и източниците на замърсяване с уран и обосноваване на мерки за прекратяване/намаляване на замърсяването.

2.4. Права на собственост върху резултатите от изпълнение на обществената поръчка

Възложителят придобива всички права на собственост и ползване върху резултатите получени при изпълнението на настоящата поръчка, включително и всички отделни части от тях (първични, междинни и крайни продукти).

Изпълнителят не може да използва резултатите или части от тях, без предварителното съгласие на Възложителя.

2.5. ОЧАКВАНИ РЕЗУЛТАТИ

В изпълнение на поръчката Изпълнителят следва да изготви и представи на Възложителя следните документи:

- Доклад за изпълнените проучвания със заключение за източниците и пътищата за замърсяване на подземните води с уран и мерките за прекратяване/намаляване на замърсяването, с приложени най-малко:
- таблици за всяко водно тяло със събраната информация, вкл. от

- извършените проучвания;
- таблици с резултати от документи за издаване на разрешителни, които явно не съответстват на характеристиките на водните тела и са изключени от интерпретацията на резултатите;
 - концептуални модели, вкл.визуализирани в ГИС;
 - карти на ненарушеното филтрационно поле в проучваните райони (съществуващи или съставени по архивни данни за статичните водни нива), вкл.с означени зоните на подхранване на замърсените подземни водни тела и посоките на потока на подземните води.;
 - карти на нарушеното от черпене филтрационно поле, вкл. с означени зоните на подхранване на замърсените подземни водни тела и посоките на потока на подземните води.

Всички резултати се представят и в excel, и word формат. ГИС данните се представят в шейп (.shp) формат

3. Срок за изпълнение на поръчката

Общий срок за изпълнение на поръчката е 4 месеца, който срок започва да тече от датата на регистриране на договора в деловодната система на възложителя.

4. Място на изпълнение на поръчката

Мястото на изпълнение на част от дейностите е на територията на област Хасково, а останалите дейности се извършват в офис на изпълнителя.

Мястото на представяне на изготвените документи, анализи, резултати и др. е в сградата Министерство на околната среда и водите на адрес: гр. София 1000, бул. „Княгиня Мария Луиза“ № 22 и по електронен път на посочена от Възложителя ел. поща.

5. Предаване и приемане на изпълнението:

Предаването на извършените дейности по предмета на поръчката се извършва с представянето на:

- Доклад за извършените услуги, като доклада се изготвя съгласно изискванията на Възложителя като част от Дейност 5 и се представя в срока на договора.

- приемо-предавателни протоколи за изпълнението на задълженията на Изпълнителя;

Възложителят определя упълномощен/и представител/и със своя заповед, за осигуряване на текущ контрол и приемане на изпълнението на договора.

За приемане на изпълнението на услугите, **упълномощеният представител изготвя констативен протокол**, който удостоверява съответствието на пълното, качествено и в срок изпълнение на услугите, предмет на обществената поръчка, с изискванията на Възложителя. Упълномощеният представител изготвя констативния протокол в 5 (пет) дневен срок от датата на получаване на Доклада на Изпълнителя, което се удостоверява с приемо-предавателен протокол.

В Констативния протокол, удостоверяващ съответствието на изпълнението с изискванията, упълномощеният представител описва за приложимите случаи всички свои констатации и дава становище дали на Изпълнителя следва да се заплати цената за съответния месец, като посочва размера на плащането или то следва да се удържи изцяло или отчасти съобразно несъответствието в изпълнението на услугите/дейностите и

задълженията по договора, с посочване на вида и размера на неизпълнението и съответните неустойки.

III. УСЛОВИЯ ЗА УЧАСТИЕ

1. За изпълнение на обществената поръчка може да подаде оферта всяко българско или чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, както и всяко друго образование, което има право да изпълнява доставката съгласно законодателството на държавата, в която то е установено.

2. Лице, което участва в обединение или друго образование, или е дало съгласие и фигурира като подизпълнител в офертата на друг участник, не може да представи самостоятелна оферта. Едно физическо или юридическо лице може да участва само в едно обединение.

Свързани лица не могат да бъдат самостоятелни участници в настоящата процедура.

3. Офертите следва да отговарят на изискванията, посочени в настоящата информация и да бъдат оформени по приложените към нея образци (приложения).

4. Особености по отношение на участник-клон на чуждестранно лице.

В случай, че участникът е клон на чуждестранно лице и за участието си в обществената поръчка се позовава на ресурсите на търговеца, съгласно чл. 36, ал. 2 от ППЗОП, трябва да представи доказателства, че при изпълнение на поръчката ще има на разположение тези ресурси. Участниците не са ограничени относно вида на тези доказателства – например договори, декларации и други, но същите следва да бъдат в оригинал или заверен препис с печат „Вярно с оригинал“.

5. Особености по отношение на участник - обединение, което не е юридическо лице.

В случай, че участникът е обединение, което не е юридическо лице, Възложителят поставя условие обединението да определи партньор, който да го представлява за целите на обществената поръчка и уговоряне на солидарна отговорност на членовете на обединението за изпълнението на поръчката. Участниците не са ограничени относно вида на документа, който ще представят в изпълнение на условието.

Документът може да бъде заверено копие, но от него да е видно:

а) правното основание за създаването на обединението;

б) правата и задълженията на участниците в обединението, включително определения партньор, който да представлява обединението за целите на настоящата поръчка;

в) разпределението на отговорността между членовете на обединението и дейностите, които ще изпълнява всеки член от обединението в настоящата поръчка;

г) клаузи за солидарната отговорност на членовете на обединението за изпълнение на договора за обществената поръчка.

6. Особености при използване на капацитета на трети лица.

Участниците могат да използват капацитета на трети лица, като докажат, че разполагат с техните ресурси. За целта се представя документ за поетите от третите лица задължения. Третите лица трябва да отговарят на съответните критерии за подбор, за доказването на които участникът се позовава на техния капацитет и за тях да не са налице основанията за отстраняване от процедурата. Третите лица представят попълнени и подписани образци на приложения.

7. Особености при използване на подизпълнители.

Участниците могат да използват подизпълнители, като за целта посочат в техническото предложение, че ще използват подизпълнител за изпълнение на поръчката и подизпълнителите попълнят образец Приложение №8 и същите посочат дела от поръчката, който те ще изпълняват. В този случай участниците трябва да представят доказателство за поетите от подизпълнителите задължения. Подизпълнителите трябва да отговарят на съответните критерии за подбор съобразно вида и дела от поръчката, който ще изпълняват, и за тях да не са налице основания за отстраняване от процедурата. Подизпълнителите представят попълнени и подписани образци на приложения - Приложение №1, Приложение № 2, Приложение №3 и Приложение №9, като в зависимост от ангажимента за изпълнявани дейности представят и Приложение №6 и/или Приложение №7.

8. Всеки участник има право да представи само една оферта.

9. Не се допускат варианти на офертата. При наличие на варианти на офертата, същата не се разглежда и се отстранява от по-нататъшно участие.

10. Участниците могат да участват в процедурата чрез законните си представители или чрез изрично упълномощено лице. Един пълномощник не може да представлява повече от един участник. Пълномощното следва изрично да посочва кои документи е оправомощен да подписва пълномощникът, ако такива пълномощия се предвиждат.

11. От участие в процедурата се отстранява участник, при който са налице обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1-5 и т. 7 от ЗОП. Съответствието си с това изискване участниците удостоверяват като попълват образци на приложения - Приложение № 2 и Приложение №3.

12. Не се допускат до разглеждане техническите предложения и оферти на участниците, които не отговарят на изискванията за лично състояние и критериите за подбор.

13. Изисквания за икономическо и финансово състояние: няма.

14. Изисквания за технически и професионални способности:

14.1. Участникът трябва да е изпълнил през последните три години до датата на подаване на офертата най-малко една услуга/дейност, която е идентична или сходна с предмета на поръчката.

За „услуга/дейност, идентична или сходна с предмета на поръчката“ се разбира извършването на хидрогеоложко проучване на подземно водно тяло или част от подземно водно тяло, при което при оценките са взети предвид резултатите от повече от едно съоръжение за водовземане/водовземна система, съоръжение за проучване и/или съоръжение за мониторинг.

Съответствието си с това изискване по 14.1., участниците удостоверяват като попълват образец - Приложение № 6 - Списък на извършените услуги/дейности, които са идентични или сходни с предмета на настоящата поръчка, с посочване на стойности, дати и получатели.

За доказване на съответствието си с това изискване, съгласно чл. 67, ал. 5 и ал. 6 от ЗОП, участниците представят доказателства за изпълнени дейности, под формата на заверени копия на удостоверения, референции, препоръки, договори, писма, приети доклади за изпълнените договори, посочване на публични регистри, в които е публикувана информация за услугата и други доказателства по преценка на участника, от които да е видно вида на дейностите и тяхното участие.

14.2. Експертен състав.

Участникът следва да разполага с персонал/екип от минимум 3 (три) експерта, които съответно да отговарят на следните изисквания за образование и професионална компетентност:

14.2.1. експерт № 1 - Ръководител на екипа, отговарящ на следните изисквания:

- висше образование с образователно-квалификационна степен „магистър“ или по-висока, в област „Науки за земята“ - специалност „Хидрогеология“, или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в област еквивалентна на посочената специалност;
- професионален опит – минимум 7 години опит по специалността;
- участие при изпълнение на минимум 2 дейности или 2 г. опит, свързан с извършване на регионални хидрогеоложки проучвания и оценки на подземни води.

14.2.2. експерт № 2 – експерт „Подземни води“, отговарящ на следните изисквания:

- висше образование с образователно-квалификационна степен „магистър“ или по-висока, в област „Науки за земята“ - специалност „Хидрогеология“, или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в област еквивалентна на посочената специалност;
- професионален опит – минимум 5 години опит по специалността;
- участие при изпълнение на минимум 2 дейности или 1 г. опит, свързани с извършване на регионални хидрогеоложки проучвания и оценки на подземни води.

14.2.3. експерт № 3 – експерт „Геохимия на урана“, отговарящ на следните изисквания:

- висше образование с образователно-квалификационна степен „магистър“ или по-висока, в област „Науки за земята“ - специалност „Хидрогеология“ или „Геология“ или в област „Технически науки“ – специалност „Химия“ или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в област еквивалентна на посочената специалност;
- професионален опит – минимум 7 години опит по специалността;
- участие при изпълнение на минимум 2 дейности или 2 г. опит, свързани с оценка на урановорудни обекти, поведението и движението на урана във водоносните хоризонти и в подземните води.

Съответствието си с изискванията по т.14.2. „Експертен състав“, участниците удостоверяват като попълват образец Приложение №7 - Списък на експертния състав, където подробно следва да посочат данните по т.14.2. за опита и квалификация на съответния експерт, така че да се удостовери съответствие с минимално поставените изисквания за професионална компетентност за всеки един от експертите.

15. Допълнителни условия за приложимите случаи.

15.1. При участие на обединения, които не са юридически лица, съответствието с критериите за подбор се доказва от обединението участник, а не от всяко от лицата, включени в него, с изключение на съответна регистрация, представяне на сертификат или друго условие, необходимо за изпълнение на поръчката, съгласно изискванията на нормативен или административен акт и съобразно разпределението на участието на лицата при изпълнение на дейностите, предвидено в договора за създаване на обединението.

15.2. Когато участник е чуждестранно лице той представя съответен еквивалент на изискващите се документи за доказване на критериите за подбор съгласно законодателството на държавата, в която е установлен. Документът се представя и в превод на български език, ако е на чужд език.

15.3. Участниците могат за конкретната поръчка да се позоват на капацитета на трети лица, независимо от правната връзка между тях, по отношение на критериите, свързани с техническите способности и професионалната компетентност.

15.4. Когато участникът се позовава на капацитета на трети лица, той трябва да може да докаже, че ще разполага с техните ресурси, като представи документи за поетите от третите лица задължения.

15.5. Третите лица трябва да отговарят на съответните критерии за подбор, за доказването на които участникът се позовава на техния капацитет и за тях да не са налице основанията за отстраняване от процедурата. В случай, че участникът възнамерява да използва капацитета на трети лица, следва да се представят и документите по т.14.

15.6. Възложителят изисква от участника да замени посоченото от него трето лице, ако то не отговаря на някое от условията по т.15.5.

15.7. Когато участник в процедурата е обединение от физически и/или юридически лица, той може да докаже изпълнението на критериите за подбор с капацитета на трети лица при спазване на условията по т.15.4 и т.15.5.

15.8. Когато участникът ползва подизпълнители последните трябва да отговарят на съответните критерии за подбор съобразно вида и дела от поръчката, който ще изпълняват.

15.9. Преди сключването на договор за обществена поръчка участникът, определен за изпълнител предоставя актуални документи, удостоверяващи липсата на основанията за отстраняване от процедурата, както и съответствието с поставените критерии за подбор. Документите се представят и за подизпълнителите и третите лица, ако има такива.

IV. ПРОГНОЗНА СТОЙНОСТ

Прогнозната стойност на поръчката е **69 950 лв. (шестдесет и девет хиляди деветстотин и петдесет лева)** без включен ДДС.

Ценовото предложение на участника не следва да надвишава посочената прогнозна стойност от настоящата информация към обява.

V. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ плаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ Цената по Договора, под формата на авансово плащане в размер на 100 % (сто процента) от общата цена с включен ДДС.

а) Авансовото плащане се извършва в срок до 20 (двадесет) дни, считано от датата на сключване на договора и след представяне в МОСВ на оригинална фактура;

2. Възложителят дължи на Изпълнителя уговорената по договора цена единствено при реално и конкретно извършена от изпълнителя услуга след нейното приемане от възложителя или упълномощения представител.

3. Срокът за извършване на плащането започва да тече от датата на представяне на всички документи по т. 1.

4. Плащанията се извършват по банков път, по предоставената банкова сметка на Изпълнителя.

VI. ГАРАНЦИЯ ЗА АВАНСОВО ПЛАЩАНЕ. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

1. Гаранция за авансово плащане

При или след подписването на Договор, но преди извършване на авансовото плащане, Участникът, определен за изпълнител представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ Гаранция за авансово плащане, в размер на 100% (сто процента) от цената на Договора с ДДС, която служи за обезпечаване на авансовото плащане чрез покритие на отговорността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по Договора за обществена поръчка.

Гаранцията се предоставя по един от трите начина:

1. като парична сума, внесена по банкова сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
2. като банкова гаранция, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предава на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ оригинален екземпляр на банкова гаранция, издадена в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
3. като застраховка, която ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предава на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в оригинал на застрахователна полица, където ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е посочен като трето ползвашо се лице (бенефициер).

Условията и начините за предоставяне на гаранцията за авансово плащане са определени в чл.6 от проекта на договора -Приложение № 10.

2. Гаранция за изпълнение на договора

Преди подписването на Договор, Участникът, определен за изпълнител представя на възложителя гаранция за изпълнение в размер на 5% (пет на сто) от цената на Договора без ДДС, която служи за обезпечаване на изпълнението на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по Договора.

Гаранцията за изпълнение се предоставя по един от трите начина:

4. като парична сума, внесена по банкова сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
5. като банкова гаранция.
6. като застраховка, която да обезпечава изпълнението на Договора чрез покритие на отговорността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Условията и начините за предоставяне на гаранцията за изпълнение са определени в чл. 7 до чл.10 от проекта на договора, Приложение №10.

VII. КРИТЕРИЙ ЗА ОЦЕНКА И КЛАСИРАНЕ НА ОФЕРТИТЕ НА УЧАСТНИЦИТЕ

1. Критерий за оценка на офертите.

Настоящата обществена поръчка се възлага въз основа на **критерий за възлагане „оптимално съотношение качество / цена“**.

2. Методика за оценка на офертите

Настоящата методика съдържа точни указания за определяне на комплексната оценка на всяка оферта, показателите, броят точки за всеки от тях при изчисляване на комплексната оценка, както и точни указания за определяне на оценката по всеки показател.

Методиката ще бъде приложена по отношение на офертите на участниците, които не са отстранени от участие в процедурата и които отговарят на обявените от Възложителя изисквания за лично състояние и критерии за подбор.

В случай, че участник представи Техническо предложение, което не отговаря на изискванията на Възложителя, посочени в Техническата спецификация, на действащото законодателство, на съществуващите стандарти или технически изисквания, се отстранява от участие и офертата му не се допуска до оценка и класиране.

Крайното класиране на допуснатите оферти се извършва в низходящ ред, на база получена комплексна оценка за всяка оферта. Офертата, получила най-голям брой точки, се класира на първо място.

Когато комплексните оценки на две или повече оферти са равни, с предимство се класира офертата с по-ниска предложена цена.

3. Комплексна оценка на офертите

3.1 Формиране на комплексна оценка (КО).

Класирането на допуснатите до оценка оферти се извършва на база получената от всяка оферта „Комплексна оценка“ (КО). Максималният брой точки, които участникът може да получи е 100 точки. „Комплексната оценка“ (КО) се изчислява по следната формула:

$$KO(i) = TO(i) + FO(i), \text{ където:}$$

Показател -П	Максимален брой точки
Техническо предложение -TO	60
Ценово предложение- FO	40
Общо	100

3.2. Показател „Техническо предложение“ - TO

Максимален брой точки по показателя - 60 точки.

Оценките на офертите по показателя се извършва по следната формула:

$$TO = TO \text{ мин.} + TO(A) + TO(B),$$

Оценяването на техническото предложение на участника се извършва по следния начин:

Участник, който отговаря на минималните изисквания от техническата спецификация, получава оценка от 10 точки.

Към тази оценка се добавят допълнителни точки съобразно наличието на някое от следните надграждащи обстоятелства:

ТО (А) Участникът е предложил по-голям брой пунктове, в които да извърши измерване на водното ниво. В тези случаи за всеки допълнителни 2 пункта се добавя по една точка, но не повече от 40 пункта, което се равнява на 20 точки.

ТО (А) се определя по следната формула:

$$\text{ТО (A)} = \text{ТО (A)} \text{ уч.} / 2,$$

където по този подпоказател участникът може да предложи от 0 (нула) до 40 пункта за измерване на водното ниво.

ТО (Б) Участникът е предложил по-голям брой пунктове, в които да извърши вземане и анализ на водни пробы. В тези случаи за всяка допълнителна водна проба се добавя по 1 точка, но не повече от 30 пункта за вземане и анализ на водни пробы, което се равнява на 30 точки.

$$\text{ТО (B)} = \text{ТО (B)} \text{ уч.} \times 1,$$

където по този подпоказател участникът може да предложи от 0 (нула) до 30 пункта за вземане и анализ на водни пробы.

3.3. Показател „Ценово предложение“ - ФО

Максимален брой точки по показателя - 40 точки.

Оценките на офертите по показателя се изчисляват по формулата:

$$\text{ФО}(i) = \text{ФО}(\min)/\text{ФО} \times 40$$

където:

ФО(i) е оценката по показателя на съответния участник - в точки.

ФО(*min*) е минималната предложена обща цена на договора, в лева без ДДС съгласно Ценовите предложения на всички участници.

ФО - предложената обща цена на договора, в лева без ДДС съгласно Ценовото предложение на съответния участник.

Ценовото предложение на участника не следва да надвишава прогнозната стойност на Възложителя. Участник, чието ценово предложение, надвишава определената прогнозна стойност ще бъде отстранен.

VIII. КОМУНИКАЦИЯ МЕЖДУ ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ И ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Възложителят може да определи свои упълномощени представители по договора за координация и контрол на изпълнение на договора, както и за оперативен контакт с изпълнителя.

IX. СРОК НА ВАЛИДНОСТ НА ОФЕРТИТЕ

Срокът на валидност на офертите е **31.12.2018 г.**

Срок на валидност на офертата е времето, през което участниците са обвързани с условията на представените от тях оферти.

Възложителят си запазва правото да изиска от допуснатите участници да удължат срока на валидност на офертите си до момента на сключване на договора за обществена поръчка.

Забележка: Оферта с по-малък срок на валидност няма да бъде разглеждана и оценявана от Възложителя.

X. ПОДГОТОВКА НА ОФЕРТАТА

При изготвяне на офертата всеки участник трябва да се придържа точно към условията, обявени от Възложителя, свързани с обществената поръчка.

Поставянето от страна на участника на условия и изисквания, които не отговарят на обявените в обществената поръчка, води до отстраняване на този участник.

Офертите следва да отговарят на изискванията, посочени в настоящата информация и да бъдат оформени по приложените към нея образци (приложения).

Офертата се представя в писмен вид на хартиен носител.

Всички документи в офертата трябва да бъдат на български език. Ако в офертата са включени документи на чужд език, те следва да са придружени с превод на български език.

Когато участникът в процедурата е чуждестранно юридическо лице или техни обединения, офертата се подава на български език и изискуеми документи, които са на чужд език, се представят и в превод.

Всички документи, които не са оригинали, и за които не се изисква нотариална заверка, следва да бъдат заверени от участника на всяка страница с гриф „Вярно с оригинал“ и с подписа на лицето/та, представляващо/и участника.

Офертата трябва да бъде подписана от законния представител на участника съгласно търговската му регистрация или от надлежно упълномощено от него лице с нотариално заверено пълномощно.

Всички разходи по подготовката и представянето на офертата са за сметка на участниците в процедурата. Възложителят не носи отговорност за извършенните от участника разходи по подготовка на офертата, в случай че участникът не бъде класиран или в случай на прекратяване на процедурата.

Участниците могат да посочват в офертите си информация, която смятат за конфиденциална във връзка с наличието на търговска тайна. Когато участниците са се позовали на конфиденциалност, съответната информация не се разкрива от възложителя.

При писмено искане, направено до три дни преди изтичането на срока за получаване на оферти, възложителят най-късно на следващия работен ден ще публикува на интернет адрес: <http://www.moew.govment.bg/bg/profil-na-kupuvacha/330/> в Раздел профила на купувача писмени разяснения по условията на обществената поръчка.

Документите, свързани с участието в процедурата, се представят от участника, или от упълномощения от него представител - лично или чрез пощенска или друга куриерска услуга с препоръчана пратка с обратна разписка, на адреса, посочен от възложителя. Документите се представят в запечатана непрозрачена опаковка, върху която се посочват:

1. наименованието на участника, включително участниците в обединението, когато е приложимо;

2. пълен и точен адрес за кореспонденция, телефон и по възможност - факс и

електронен адрес;

3. Върху опаковката следва да бъде записано:

Оферта за възлагане с обява за събиране на оферти с предмет: „Проучване на причините и пътищата за замърсяване с уран на подземните води в област Хасково“.

Опаковката трябва да е адресирана до:

**Министерство на околната среда и водите
гр. София,
бул. „Княгиня Мария Луиза“ № 22.
отдел „Канцелария“ към дирекция ИОК**

XI. СЪДЪРЖАНИЕ НА ОФЕРТАТА

Опаковката с офертата трябва да съдържа:

1. Представяне на участник, по образец Приложение № 1.

Представянето трябва да е подписано от представляващия участника. Представянето се поставя като първи начален документ в предложението на участника.

2. При необходимост: Нотариално заверено пълномощно на лицето, подписващо офертата (*оригинал*). Представя се, когато офертата (или някой документ от нея) не е подписана от управляващия и представляващ участника съгласно актуалната му регистрация, а от изрично упълномощен негов представител. Пълномощното следва да съдържа всички данни на лицата (упълномощен и упълномощител), както и изрично изявление, че упълномощеното лице има право да подпише офертата или отделни документи от нея.

3. **Документи за личното състояние на участника** и в съответствие с критериите за подбор – попълнени, подписани и подпечатани образци на приложения:

3.1. Декларация за липса на обстоятелствата по чл.54, ал.1, т.1,2 и 7 по образец Приложение № 2;

3.2. Декларация за липса на обстоятелствата по чл.54, ал.1, т.3, 4 и 5 по образец Приложение №3;

3.3. Декларация по чл. 3, т. 8 и чл. 4 от ЗИФОДРЮПДРКЛТДС по образец Приложение № 9;

4. Документи отговарящи на критериите за подбор, свързани с технически и професионални способности на участниците:

4.1. Списък на изпълнени услуги / дейности през предходните три години, по образец Приложение №6, съгласно изискванията на т.14.1. от Информация към обявата;

4.2. Списък на експертния състав – по образец Приложение № 7, за експерти, съгласно изискванията на т.14.2. от Информация към обявата.

5. Техническо предложение за изпълнение на поръчката по образец Приложение № 4 – образецът се попълва от участника в съответствие с техническата спецификация и изискванията на Възложителя.

Участникът следва да декларира обстоятелствата посочени в образеца и опише своето предложение за изпълнение на настоящата обществена поръчка.

Техническото предложение следва да бъде подписано от представляващия участника или от надлежно упълномощено от него лице с нотариално заверено пълномощно.

Участник, който не представи Техническо предложение по образец Приложение № 4 или то не отговаря на обявените условия на поръчката ще бъде отстранен от участие по възлагането на обществената поръчка на основание чл. 107, т. 2, б.”а” от ЗОП.

6. Ценово предложение по образец Приложение № 5.

При разминаване между посочените цени изписани с цифри и с думи за достоверно ще се приема изписаното с думи.

Цената се представя в лева, с точност до втория знак след десетичната запетая и включва всички разходи за изпълнение на всички дейности от обхвата на дейностите, описани в Техническата спецификация.

Отговорност за евентуално допуснати грешки или пропуски в изчисленията на предложените цени носи единствено участникът в процедурата.

Ценовото предложение следва да бъде подписано от представляващия участника или от надлежно упълномощено от него лице с нотариално заверено пълномощно.

Участник, който не представи ценово предложение по образец Приложение № 5 или то не отговаря на обявените условия на поръчката, или надвишава определената прогнозна стойност ще бъде отстранен от участие в процедурата по възлагане на обществената поръчка на основание чл. 107, т. 2, б.”а” от ЗОП.

7. Декларация за съгласие за участие като подизпълнител по образец Приложение № 8 – когато е приложимо;

8. Други документи (по преценка на участника), свързани с настоящата поръчка.

XII. ОТВАРЯНЕ НА ПОДАДЕНИТЕ ОФЕРТИ

1. Отварянето на оферти ще се извърши на публично заседание при условията на чл. 97, ал. 3 от Правилника за прилагане на Закона за обществените поръчки (ППЗОП) в сградата на МОСВ в гр. София, бул. „Княгиня Мария Луиза“ № 22.

2. На публичното заседание могат да присъстват участниците в обществената поръчка или техни упълномощени представители, както и представители на средствата за масово осведомяване.

3. Комисията за разглеждане и оценка на оферти се назначава от възложителя и извършва действия по реда и при условията на глава девета от ППЗОП.

XIII. СКЛЮЧВАНЕ НА ДОГОВОР

1. Възложителят сключва писмен договор за обществена поръчка с определения изпълнител по реда и разпоредбите на чл. 112 от ЗОП при условие, че преди подписване на договора определения за изпълнител участник изпълни условията на чл. 112, ал. 1 от ЗОП.

Забележка: Когато участникът, избран за изпълнител е чуждестранно лице, той представя съответните документи, издадени от компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен.

2. В случай, че определеният изпълнител е неперсонифицирано обединение на физически и/или юридически лица, договорът се сключва след като изпълнителя представи заверено копие от удостоверение за данъчна регистрация и регистрация по БУЛСТАТ или еквивалентни документи съгласно законодателството на държавата, в която обединението е установено.

XIV. ПРИЛОЖЕНИЯ-ОБРАЗЦИ

- Приложение № 1** – Представяне на участник;
- Приложение № 2** – Декларация за липса на обстоятелствата по чл.54, ал.1, т.1,2 и 7;
- Приложение № 3** – Декларация за липса на обстоятелствата по чл.54, ал.1, т.3, 4 и 5;
- Приложение № 4** - Техническо предложение;
- Приложение № 5** – Ценово предложение;
- Приложение № 6** – Списък на изпълнени услуги / дейности през предходните три години;
- Приложение № 7** – Списък на експертния състав;
- Приложение № 8** – Декларация за съгласие за участие като подизпълнител;
- Приложение № 9** – Декларация по чл. 3, т. 8 и чл. 4 от ЗИФОДРЮПДРКЛТДС;
- Приложение № 10** – Проект на договор за обществена поръчка.