

Приложение 5

ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ИНВЕСТИЦИОННИТЕ ПРОЕКТИ

Списък

**за окомплектоване на техническата документация,
която се съгласува преди обявяване на обществената поръчка**

1. Технически или Работен инвестиционен проект, съгласуван и одобрен по реда на ЗУТ и изготвен в съответствие със заданието на Възложителя.

Проектът да съдържа работни чертежи и детайли в необходимия обхват съобразно нормативната база, като ясно се разграничат СМР, свързани с реконструкция на съществуващите съоръжения, тръбопроводи и сгради от СМР, които предстои да се изпълняват съгласно представения проект.

Изготвеният инвестиционен проект по обем и съдържание да отговаря на изискванията на Наредба No 4 /05.06.2001 на МРРБ за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти. Разработването му да следва изискванията на Наредба No 2 /22.03.2005 на МРРБ за проектиране, изграждане и експлоатация на водоснабдителни системи.

В случаите на разработване на нови сондажи/кладенци за добив на минерална вода да се спазват изискванията на Наредба No 3/16.10.2000 УРППУЕ на санитарно охранителни зони около водоизточниците за минерални води, използвани за лечебна профилактика, питейни и хигиенни нужди, както и на Наредба No 1 / 10.10.2007 за проучване, ползване и опазване на подземните води.

Проектът да съдържа следните части: ВиК-технологична; геодезия - ситуативен и трасировъчен план; архитектурна - на сграда и ограда на СОЗ; строително-конструктивна; електро- и КИП и А; ОВ; Пожарна безопасност; План за безопасност и здраве; План за управление на отпадъците; геология и хидрогеология, където се налага; проект за организация на строителството и календарен график за изпълнението му; Обобщена количествена сметка.

2. Подробната количествено - стойностна сметка трябва да се подпише от Възложителя и Проектанта и да съответства по всички части на инвестиционния проект. Към КСС да се приложат анализите за ценообразуване на СМР.

3. Към всяка част на инвестиционния проект да се изведат в отделен документ спецификациите на материалите и оборудването. Да се посочат оразмерителните параметри и специфичните изисквания към материала на оборудването и тръбите без да се посочват конкретни марки и фирми производители.

4. Одобрен доклад за оценка на съответствие на проекта съгласно ЗУТ.

5. Валидно Разрешение за строеж, съгласно изискванията на ЗУТ.

6. Документ за анализ на химическия и микробиологичния състав на минералните води.

7. Документ за експлоатационния ресурс.

8. Акт за собственост и разрешение за ползване.

За целите на съгласуване на процедурата в НДЕФ се предоставят и окомплектоват два еднообразни екземпляра от техническата документация – два оригинала. Единият от тях остава в НДЕФ, а другият се ползва като основен по време на самата процедура.

Всички подписи за заверка на документите се полагат при изписани имена и длъжност на лицето положило съответния подпис.

Подредба на проектната документация

1. Съдържание

2. Нормативни документи

- 2.1. **Акт за публична собственост** (заверен с “вярно с оригинала“)
- 2.2. **Удостоверение за идентичност на имената** (при разлика в имената, изписани върху документи, актове, количествени сметки, проекти и други)
- 2.3. **Разрешение за строеж** (влязло в сила)
- 2.4. **Комплексен доклад по ЗУТ** (с прилежащите към него лиценз, застраховка професионална отговорност и списък на лицензираните специалисти на фирмата)
- 2.5. **Лиценз на фирмата, осъществяваща надзор на съоръжения с повишена опасност** (при наличие на такива)
- 2.6. Други

3. Сметна документация

- 3.1. **Количествена сметка** (без цени, заверена от съставител (име, подпис, длъжност) и възложител (име, подпис, длъжност и печат)
- 3.2. **Количествено – стойностна сметка** (с цени, заверена от съставител (име, подпис, длъжност) и възложител (име , подпис , длъжност и печат)
- 3.3. **Спецификация на материалите** (с подробно отразени технически параметри на материалите от КС и КСС, заверена от съставител (име, подпис, длъжност) и възложител (име, подпис, длъжност и печат))
- 3.4. **Анализ за образуване на единични цени** - заверен от съставител (име, подпис, длъжност)

4. Проекти (по всички части - одобрени и съгласувани от общинска администрация).

4.1. Част ВиК - технологична

- 4.1.1. **Челен лист** - заверен от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)
- 4.1.2. **Удостоверение от камарата на инженерите**
- 4.1.3. **Застраховка професионална отговорност**
- 4.1.4. **Обяснителна записка** – заверена от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)
- 4.1.5. **Количествена сметка** – заверена от съставител (име, подпис, длъжност) и възложител (име, подпис, длъжност и печат)

4.1.6. **Чертежи** (ситуационен план с нанесени трасета на съществуващи и новопроектирани водопроводни мрежи с означени дължини, наклони, коти на тръбите, местоположение на ревизионни и други шахти, водни количества, напори и съоръжения; надлъжни профили по клонове с означени оразмерителни данни, места на шахти, отклонения с номер, ниво на съществуващия терен и категория на земните работи; хоризонтални и вертикални разрези с нанесени тръбни мрежи и коти на съществуващия терен; монтажен план на външните водопроводни клонове с нанесени номера на основните кръстовища, монтажни схеми на възлите с означения на връзките и арматурите по вид и брой, номер на клоновете с дължини, вид, разположение, диаметър на тръбите, условно работно налягане и др.) – заверени от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.1.7. **Детайли** при необходимост (преминавания на дерета или окачвания по мостове и т.н.)- заверени от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.1.8. **Спецификация на тръби, фасонни части и арматури** (спирателни кранове, обратни клапи, въздушници и оттоци) – в табличен вид, заверени от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.2. Част Архитектурна

4.2.1. **Челен лист** - заверен от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.2.2. **Удостоверение от камарата на архитектите**

4.2.3. **Застраховка професионална отговорност**

4.2.4. **Обяснителна записка** – заверена от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.2.5. **Количествена сметка** – заверена от съставител (име, подпис, длъжност) и възложител (име, подпис, длъжност и печат)

4.2.6. **Чертежи** – заверени от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.2.7. **Архитектурни детайли** - покрив, под, стени, тавани, настилки, облицовки, изолации, дограми, стълби, парапети, шахти и др., заверени от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант архитект (име, подпис и печат съгласувал)

4.2.8. **Спецификация на предвидените за влагане строителни продукти** – в табличен заверени от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.3. Част Конструктивна

4.3.1. **Челен лист** - заверен от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.3.2. **Удостоверение за пълна проектантска правоспособност**

4.3.3. **Удостоверение за пълна проектантска правоспособност на технически контрол**

4.3.4. Застраховка професионална отговорност

4.3.5. Застраховка професионална отговорност на технически контрол

4.3.6. **Становище/Обяснителна записка** – заверена от съставител (име, подпис и длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.3.7. **Количествена сметка** – заверена от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат)

4.3.8. **Чертежи** – заверени от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.3.9. **Спецификация на предвидените за влагане строителни продукти с технически изисквания към тях** (бетон, арматура и др.) в табличен вид със съответните заверки

4.4. Част Електрическа

4.4.1. **Челен лист** - заверен от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.4.2. Удостоверение за пълна проектантска правоспособност

4.4.3. Застраховка професионална отговорност

4.4.4. **Обяснителна записка** – заверена от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.4.5. **Количествена сметка** – заверена от съставител (име, подпис, длъжност) и възложител (име, подпис, длъжност и печат)

4.4.6. **Чертежи** – заверени от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.5. Част ОВ

4.5.1. **Челен лист** - заверен от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.5.2. Удостоверение за пълна проектантска правоспособност

4.5.3. Застраховка професионална отговорност

4.5.4. **Обяснителна записка** – заверена от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и главен архитект (име, подпис и печат съгласувал)

4.5.5. **Количествена сметка** – заверена от съставител (име, подпис, длъжност) и възложител (име, подпис, длъжност и печат)

4.5.6. **Чертежи** – заверени от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.6. Част Геодезическа

4.6.1. **Челен лист** - заверен от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.6.2. Удостоверение за пълна проектантска правоспособност

4.6.3. Застраховка професионална отговорност

4.6.4. **Обяснителна записка** – заверена от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.6.5. **Количествена сметка** – заверена от съставител (име, подпис, длъжност) и възложител (име, подпис, длъжност и печат)

4.6.6. **Чертежи** – заверени от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и главен архитект (име, подпис и печат съгласувал)

4.7. **Част Земна основа**

4.7.1. **Челен лист** - заверен от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.7.2. **Удостоверение за пълна проектантска правоспособност**

4.7.3. **Застраховка професионална отговорност**

4.7.4. **Обяснителна записка** – заверена от съставител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.7.5. **Чертежи** – заверени от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.8. **Част ПБ**

4.8.1. **Челен лист** - заверен от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.8.2. **Удостоверение за пълна проектантска правоспособност**

4.8.3. **Застраховка професионална отговорност**

4.8.4. **Обяснителна записка** – заверена от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.8.5. **Количествена сметка** – заверена от съставител (име, подпис, длъжност) и възложител (име, подпис, длъжност и печат)

4.8.6. **Чертежи** – заверени от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.9. **Част ПБЗ**

4.9.1. **Челен лист** - заверен от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.9.2. **Удостоверение за пълна проектантска правоспособност**

4.9.3. **Застраховка професионална отговорност**

4.9.4. **Обяснителна записка** – заверена от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и главен архитект (име, подпис и печат съгласувал)

4.9.5. **Количествена сметка** – заверена от съставител (име, подпис, длъжност) и възложител (име, подпис, длъжност и печат)

4.9.6. **Чертежи** – заверени от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.10. **Част Управление на строителни отпадъци**

4.10.1. **Челен лист** - заверен от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и главен архитект (име, подпис и печат съгласувал)

4.10.2. **Удостоверение за пълна проектантска правоспособност**

4.10.3. **Застраховка професионална отговорност**

4.10.4. **Обяснителна записка** – заверена от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)

4.10.5. **Количествена сметка** – заверена от съставител (име, подпис, длъжност) и възложител (име, подпис, длъжност и печат)

4.10.6. **Чертежи** – заверени от съставител (име, подпис, длъжност), възложител (име, подпис, длъжност и печат) и водещ проектант (име, подпис и печат съгласувал)