ДО

ДИРЕКТОРА НА

РИОСВ СТАРА ЗАГОРА

УВЕДОМЛЕНИЕ

за инвестиционно предложение

от „**Булгартрансгаз” ЕАД, гр.София**

(име, адрес и телефон за контакт)

гр.София, 1336, ж.к. „Люлин” 2, бул. „Панчо Владигеров” № 66,

Булстат: 175203478

(седалище)

Пълен пощенски адрес: **гр.София, 1336, ж.к. „Люлин” 2, бул. „Панчо Владигеров” № 66, ПК 3**

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): **тел. 02/9396300; факс: 02/9250063**

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: **Владимир Асенов Малинов- Изпълнителен Директор**

Лице за контакти: ***Петя Богатинова - тел.: 02/939 6262; факс:02/925 00 63; e-mail:*** Petia.Bogatinova@bulgartransgaz.bg

Петя Бакърджиева - тел.: 0884 339 445; e-mail: Petya.Bakardzhieva@bulgartransgaz.bg

УВАЖАЕМИ Г-Н ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че ***„Булгартрансгаз“ ЕАД*** има следното инвестиционно предложение:

Водовземане от подземни води чрез съществуващо водовземно съоръжение- тръбен кладенец (ТК) 1 бр., намиращ се на площадка РЕП Загоре,

с. Загоре, община Стара Загора, област Стара Загора.

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението

Инвестиционното предложение за воодовземане от подземни води, ще се реализира чрез съществуващо водовземно съоръжение - тръбен кладенец (ТК) - 1 бр., намиращ се на площадка РЕП Загоре, с. Загоре, община Стара Загора, област Стара Загора. Тръбният кладенец е вписан в регистъра по чл.118 г, ал.3 от Закона за водите със

заявление до Директора на Басейнова Дирекция ИБР- Пловдив с Вх. № РК-1699/14.11.2006 г. ТК. Целите на водовземане са категория - други цели (миене на площадки, поливане на зелени площи, противопожарни нужди).

Тръбният кладенец ще се използва за миене на площадка на РЕП Загоре, поливане на тревни площи и за пълнене на съществуващия противопожарен водоем.

Водния обект, от който ще се извършва водовземането е кватернерен-алувиално-пролужиално образувание - a-prQp. Наименование и код на водното тяло - Порови води в кватернер Марица Изток BG3G000000Q012.

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на производствената дейност съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС)

2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.); предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

Инвестиционното предложение обхваща единствено добива на подземни води от съществуващ тръбен кладенец на площадката на РЕП Загоре, който не е използван до момента. Водовземното съоръжение ще се оборудва с центробежна помпа и водомер за отчитане на добитите водни количества.

Кота терен - 158,20 m;

Дълбочина - 11,40 m;

Диаметър на сондиране - 400 mm;

Обсадни тръби от етернит с външен диаметър 250 mm, перфорирани от 4 m до 11,40 m;

Гравийна засипка от 2,20 m до 11,40 m;

Не се предвижда изграждане на нова техническа инфраструктура, не се предвиждат изкопни работи.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон; орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:

Инвестиционното предложение не засяга съседни или близки територии и няма връзка с други възложители. В частта му за водовземането не оказва влияние върху други водовземни съоръжения с разрешено водовземане. ИП не е свързано с инвестиционни намерения в съседни и близки имоти. За неговата реализация е необходимо издаване на разрешително за водовземане от подземни води, издадено от Директора на Басейнова

дирекция за управление на водите ИБР гр. Пловдив.

4. Местоположение:

(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

Инвестиционното предложение се намира в имот в кв. 3 парцел V в регулацията на с. Загоре с ЕКАТТЕ 30119, община Стара Загора, област Стара Загора.

Географски координати на сондаж ТК:
СШ 42° 21′ 18,8″;
ИД 25° 40′ 01,4″
Геодезични координати:
Зона –5: X = 4625504.7; У = 9437561.9

Имотът, в който ще се реализира ИП, не попада в обсега на зони за защита на водите по „Натура 2000“, обявена съгласно Директива 92/43/ЕИО за запазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна с цел постигане на благоприятен природозащитен статус (БПС) на предмета на опазване на защитената зона, за които поддръжката или подобряването на състоянието на водите е важен фактор. Най-близката защитена зона по директивата за местообитанията е Река Съзлийка (Код в регистъра: BG0000425), намираща се на над 2 км отдалеченост от обекта.

Инвестиционното предложение не засяга обекти, подлежащи на здравна защита и територии за опазване на обекти на културното наследство. Поради отдалеченост няма трансгранично въздействие.
Реализацията на инвестиционното предложение не изисква нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията:

(включително предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди - чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или водовземане или ползване на повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

Водовземното съоръжение е изградено, няма да се изграждат нови съоръжения и няма да се използват природни и техногенни ресурси.
По време на експлоатацията/водовземането ще бъдат използвани подземни води в съответствие с разчетните параметри на проектното водовземане.
- За поливане на тревни площи 1000 м^2
1000 м^2 х 10 л/м^2 х 180 дни = 1800 м^3/год

- За миене на площадка с площ 500 м^2

500 м^2 х 0,5 л/м^2 х 200 дни = 50 м^3/год

- Пълнене на противопожарен водоем – 100 м3
еднократно напълване 100 м3 + допълване 3% от 100м3 х 265 дни = 895 м3/год

Годишно количество 2 745 м3/год

Среднодеионощен (при 265 дни) дебит 10,4 m3/d
0,087 l/s

Водата ще се добива с центробежна помпа. Водовземането ще е с прекъснат режим на работа.

Минималните водни количества, при което е възможно функционирането на обект е 2470.5 м^3/год.

6. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:

В резултат от осъществяване на ИП не се очаква образуване и емитиране на приоритетни или опасни вещества или емитиране на вещества, при които е възможен контакт с води.
Извършен е собствен мониторинг за качеството на подземните води съгласно Приложение 1 към чл.10, ал.2, т.1 на Наредба № 1/ 10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води. Няма превишение на нормите на показателите по Приложението.

7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:

При реализацията на инвестиционното предложение не се очаква генериране на емисии на вредни вещества във въздуха.

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране:

Водовземното съоръжение е изградено. Няма да се генерират отпадъци при осъществяване на ИП.

9. Отпадъчни води:

(очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/повърхностен воден обект/водоплътна изгребна яма и др.)

ИП не е свързано с образуване на нови потоци отпадъчни води.

Площадката на РЕП Загоре заема терен в северозападната част на с. Загоре. На около 500 м североизточно протича река Азмака, която се явява основен отводнител на повърхностните води в това направление.

Има изградена разделна канализационна мрежа, като се формират отпадъчни води от миене на площадка, битово-фекални и условно чисти дъждовни води.

Отпадъчните битово-фекални води се формират от санитарно-битовите възли в административната и обслужващите сгради с 25 души персонал средно при дневна смяна. Те се пречистват в септична яма, с размери: дължина 4 м, широчина 2,5 м и дълбочина 2,17 м., проектирана за водно количество 8,0 м3/ ден.

Количеството битово-фекални води /QБФВ/ се определя, като се използват данните от показанията на водомер /води от В и К оператор/.
Форула за изчисление:
QБФВ=90% QВодомер

QВодомер- количество вода за битови нужди от В и К оператор
10% - предполагаеми загуби по площадката

Останалите отпадъчни води, вкл. и дъждовните се отвеждат в близко дере, като водите преминават преди това в Каломаслоуловител.

Денонощните и годишни количества дъждовни води се определят както следва:
Q макс.ср.ден = 9100 x 0,039 x 0,8 = 283,92 m3/d
Q ср.год.= 9100 x 0,628 x 0,8 = 4571,84 m3/y , където

- *Среден месечен максимален денонощен валеж за станция Стара Загора- 39 mm /за м. октомври, 2020 г./*
- *Средна годишна сума на валежите за станция Стара Загора- 628 mm*
- *0,8 е коефициент отчитащ изпарението и попиването на част от дъждовните води в тревните площи*
- *Площ на площадката- 9100 m2*

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението:

(в случаите по чл. 99б ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)

Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с използването на опасни химични вещества. Няма вероятност от значително отрицателно въздействие върху околната среда и/или човешкото здраве, както и от големи аварии. В границите на имота не са налични опасни химични вещества.

<u>I. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста ЗООС.</u>

<u>Прилагам</u>:

1. Документи, доказващи обявяване на инвестиционното предложение на интернет страницата на възложителя, ако има такава, и чрез средствата за масово осведомяване или по друг подходящ начин съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС.

2. Други документи по преценка на уведомителя:

3.1.Допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното

предложение;

3.2. Картен материал, схема, снимков материал, актуална скица на имота и др. в подходящ мащаб,

3.3. Писмо от Басейнова Дирекция „Източнобеломорски район“ в отговор на Заявление за издаване на разрешително за водовземане от подземни води чрез съществуващи водовземни съоръжения

4. Електронен носител – 1. бр.

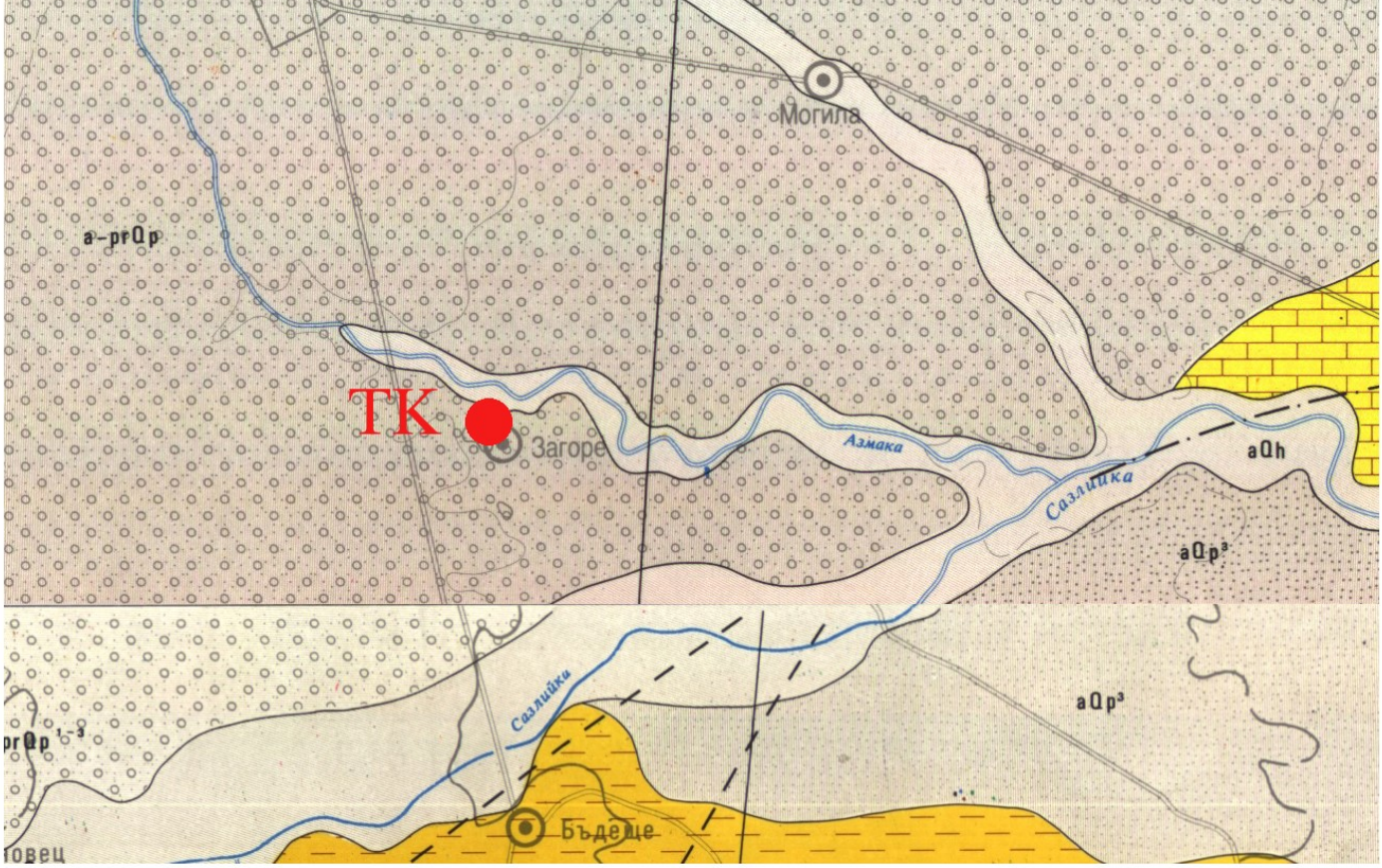
5. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.

6. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: .....

Уведомител: .....

Владимир Малинов- Изпълнителен Директор на „Булгартрансгаз“ ЕАД



КВАТЕРНЕР

aQh	Алувиални образувания-руслови и на зали вните тераси (чакъли, пясъци, глини)	холоцен
prQp	Пролувиални образувания - нанос ни конуси (слабо обработени пясъци, чакъл и и валуни)	плейстоцен
a-prQp	Алув иално - пролувиални образувания (чакъли, пясъци, глини)	холоцен плейстоцен
aQp³	Алувиални образувания-I и II надзаливни тераси (чакъли, пясъци, глини)	г.плейстоцен
aQp²	Алувиални образувания - III и IV надзаливни тераси (чакъли и пясъци)	ср.плейстоцен

НЕОГЕН

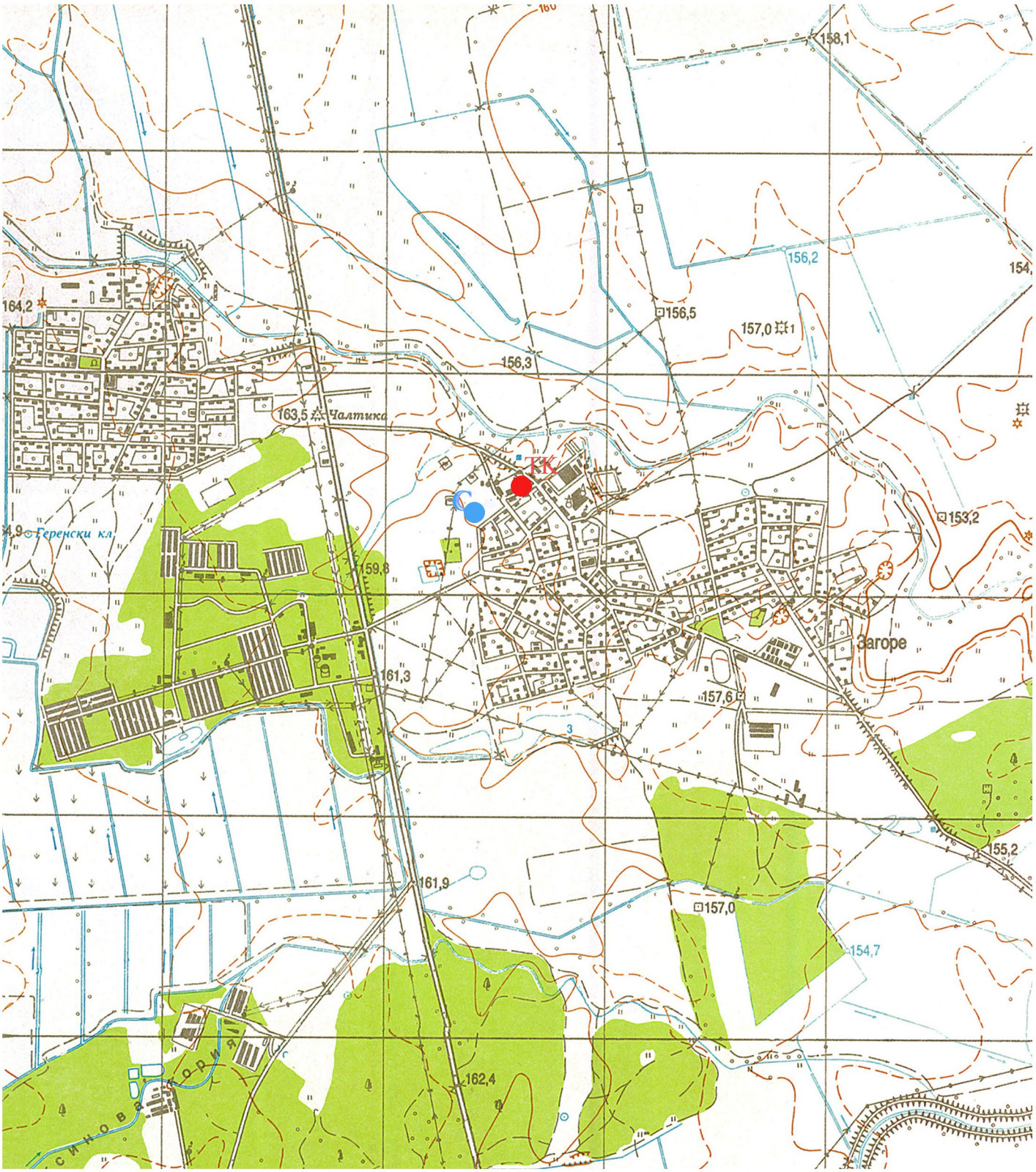
glN_{1-2}	Гледачевска свита (чакъли, пясъци и глини)	миоцен-плиоцен

ПАЛЕОГЕН - НЕОГЕН

mPg_3-N_1	Маришка свита (глини, пясъци, въглищни шисти, въглища)	г.олигоцен миоцен

Геоложка карта, М 1 : 100 000

Приложение 1

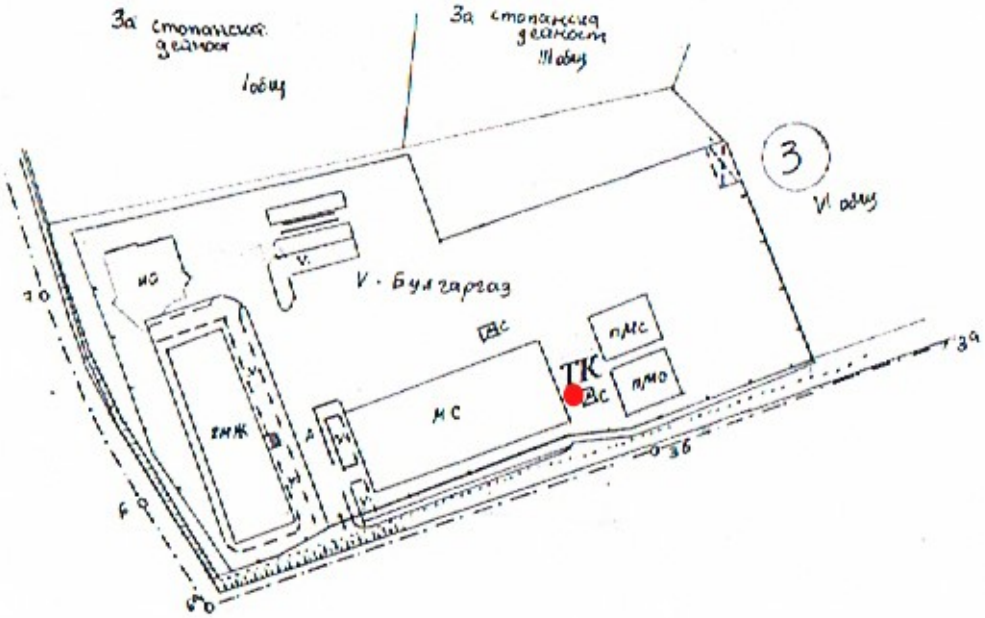


ТК Тръбен кладенец на фирма "Булгартрансгаз'ЕАД

С Тръбен кладенец на ЗП Тодор Тодоров

ТОПОГРАФСКА КАРТА, М 1: 25000

ПРИЛОЖЕНИЕ 2



ДИРЕКЦИЯ "ТЕРИТОРИАЛНО И СЕЛИЩНО УСТРОЙСТВО"

СКИЦА № 249
от 22.02. 20 15 г.
М 1: 1000

Урег./засег. поземлен имот (парцел) № V - Булгаргаз, кв. 3, по ПРЗ на гр. (с) Загоре, утвърден със заповед № 351 от 24.02.2000г.

Площ на имота: УПИ V - Булгаргаз - 9100 кв.м.

Имотът е собственост на:

„Булгаргаз ЕАД гр. София - АДС от 1082/2008 год. - Н.а. 144/2001г.

Скицата ще служи за: кадастрални

Скицата (визата) да се съгласува с: "ВиК" ЕООД, ЕРП, ТЕЦ, "Топлофикация" ООД, "Булгаргаз", "Напоителни системи", ЛКС, ХЕИ, РСПАБ, РВМС, РИОСВ, КАТ, ОПУ, [illegible]

Такса от 20 лв. с квитанция №

Изчертал:

Изчислил:

Налозна подписан за

Съгласувал:

ВИЗА: За проектиране на

висящи връзки: Ел, ВиК, телефонизация,

на основание ЗП, ЗЗСП, ЧКЗР, ЧЗР зап. № /

и издаден документ за собственост

Инвестиционният проект да се представи в части: Архитектура, СК, Ел, ВиК, Телефонизация, ВП, ТТЕ, Геодезия и трасировъчен план, ПСИС, Технология, Организация на движението по кр.

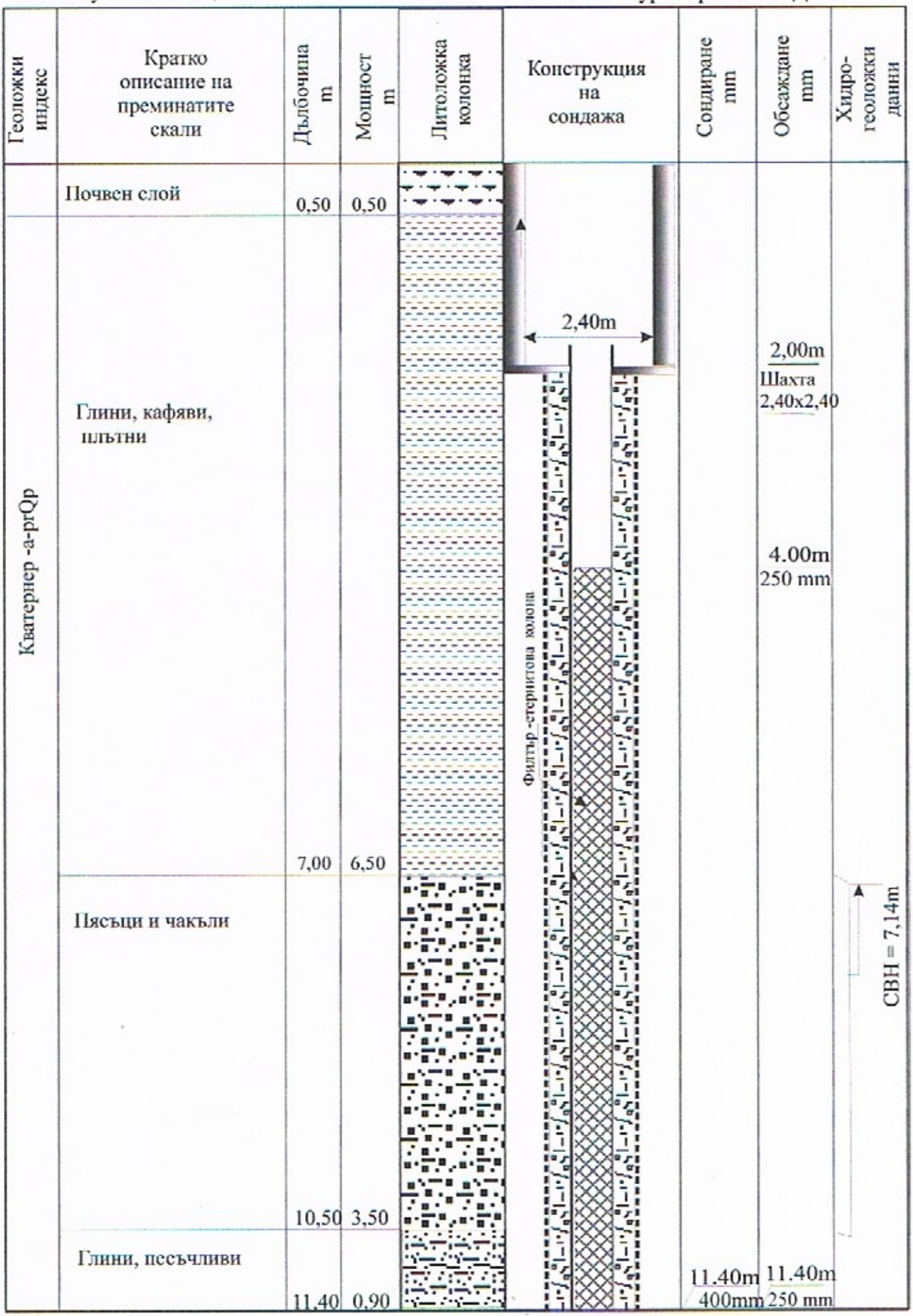
Забележка:

ГЛАВЕН АРХИТЕКТ:
(арх.)

Приложение 3

Кота на устието - 158,20m

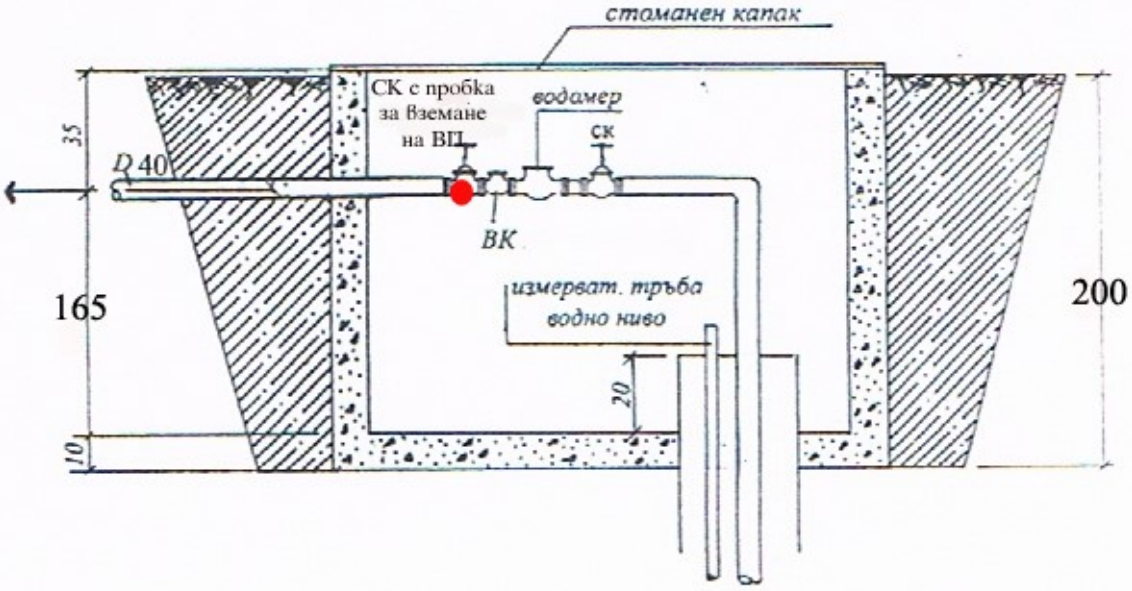
"Бургастрасгаз"ЕЛД



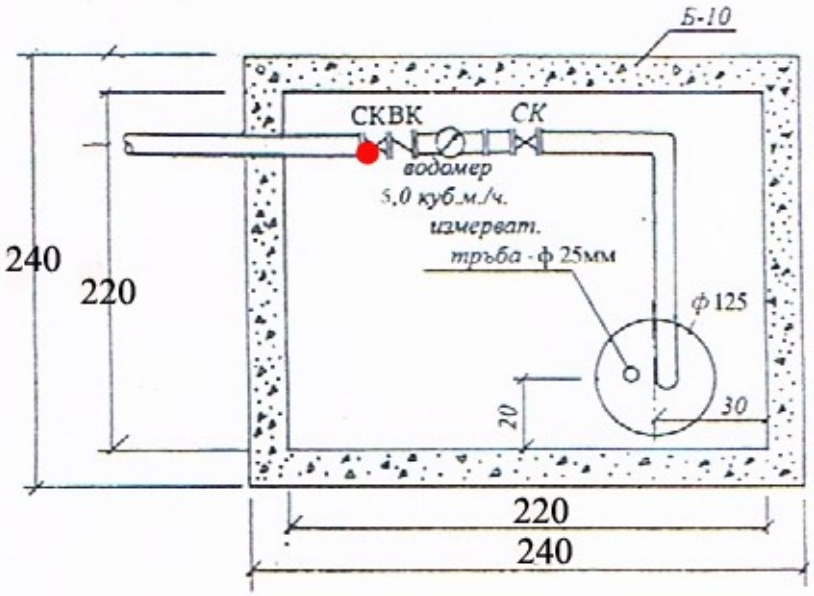
Екзекутивен чертеж на тръбен кладенец - ТК, М 1: 50

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

ВЕРТИКАЛЕН РАЗРЕЗ



ХОРИЗОНТАЛЕН РАЗРЕЗ



Размерите в сп

СХЕМА
на оборудване за измерване на ТК "Булгартрасгаз"ЕООД

ПРИЛОЖЕНИЕ 5