“ВиК Йовковци” ООД гр. В. Търново

П Р О Е К Т

ЗА САНИТАРНО-ОХРАНИТЕЛНА ЗОНА

НА ШАХТОВ КЛАДЕНЕЦ 9/2А В ИМОТ № 000129

С. ГОРСКИ СЕНОВЕЦ ОБЩ. СТРАЖИЦА

ОБЛ. В. ТЪРНОВО

УПРАВИТЕЛ:



инж. Димитър Владов

СЪСТАВИЛИ:



инж. Тодор Станев
Дипл. 136102/2010 г.
МГУ спец. ХИГ

инж. Станимир Станев
Дипл. ОЯ-010400/1979г.
ВМГИ спец. ХИГ

февруари 2021 г.

С Ъ Д Ъ Р Ж А Н И Е

ВЪВЕДЕНИЕ 3

1. ОБЩИ СВЕДЕНИЯ ЗА РАЙОНА 3

1.1. Местоположение и физико-географски условия 3
1.2. Геолого - хидрогеоложка характеристика 4
1.3. Еколожка обстановка и качества на водите 5

2. СЪСТОЯНИЕ НА ВОДОИЗТОЧНИКА 6

2.1. Конструкция 6
2.2. Експлоатационни ресурси и проектен добив 6

3. САНИТАРНО-ОХРАНИТЕЛНА ЗОНА 7

3.1 Нормативни изисквания и методически подход 7
3.2. Оразмеряване на СОЗ 8
3.3. Забрани, ограничения и статут на СОЗ 11
3.4. Използване на земите в границите на пояс I 12
3.5. Указания за добра земеделска практика 12
3.6. Стойностна сметка за обезщетяване на собствениците на имоти в рамките на пояси II и III 13
3.7. План-график за реализация на проекта 13

Литература 15

ПРИЛОЖЕНИЯ:

1. Геоложка карта - М 1: 50 000
2. Топографска карта – М 1: 10 000
3. Протоколи от анализи на водни проби
4. Конструкция на шахтов кладенец – М 1: 100
5. Резултати от филтрационно и миграционно моделиране
6. Пояс I – М 1: 1 000
7. КВС и регистър на имоти в санитарно-охранителната зона
8. Ограда на СОЗ
9. Маркировка на СОЗ
10. Списък на опасните и вредни вещества

ВЪВЕДЕНИЕ

Настоящата разработка е съставена по искане на „ВиК Йовковци" ООД с цел учредяване на санитарно-охранителна зона на шахтов кладенец намиращ се в землището на с. Горски Сеновец. Водата от кладенеца се използва за обществено питейно-битово водоснабдяване на селата Горски Сеновец, Сушица, Асеново и Царски извор.

Проектът е разработен съгласно изискванията на Наредба № 3/16.10.00 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на СОЗ около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.

Използвани са наличните архивни и литературни източници на информация за шахтовия кладенец и региона.

1. ОБЩИ СВЕДЕНИЯ ЗА РАЙОНА

1.1. Местоположение и физико-географски условия

Село Горски Сеновец е на 8 км северозападно от общинския център гр. Стражица.

Кладенецът се намира в имот 000129 от землището на с. Горски Сеновец, на 600 м югоизточно от крайните къщи. Точното местоположение на кладенеца е показано на приложения №№ 2 и 6, а географските и геодезични координати /1970/ и кота терен са:

- 43° 16' 12,5'' сш;
- 25° 54' 09,4'' ид;
- X = 4691425.9 м;
- Y = 9477013.9 м;
- кота терен: 214,5 м.

Районът е разположен в централните части на Преходната зона на Предбалкана. Релефът има хълмисто-нископланински характер. Южно от района се издигат най-северните части на Същинския Предбалкан.

Основна отводнителна артерия се явява река Шипа, а кладенецът е разположен на брега на малък неин десен приток.

Климатът на района е умереноконтинентален, със средногодишна температура 10,7 ^{0}C и преобладаващи ветрове със запад, северозападна посока. Валежните максимуми са през м. май, а минимумите през януари, като възлизат на 741 мм годишно, по данни от ХМС – Елена.

1.2. Геолого - хидрогеоложка характеристика

Районът е изграден от седиментите на долната креда и покриващите ги кватернерни отложения (прил. 1).

- Алувиални отложения – aQh;
- Ковачевска свита – kvK_1^{ap}

Ковачевска свита. Има широко разпространение в площта, но поради алувиалната покривка не се разкрива добре на повърхността. Изгражда се от плътни, тънкослойни ивичести варовици, които са окременени. Варовиците са финозърнести до афанитови, а някъде глинести. Те се прослояват от мергели, които са в подчинена роля. Дебелината на Ковачевската свита е 60-100 м, като нараства в северна посока. Възрастта ѝ се определя като апт-горен апт.

Алувиалните отложения изграждат терасата на р. Шипа и на нейните притоци. Терасата е изградена в основата си от чакъли и гравийни пясъци, а нагоре от пясъци и глини. Дебелината на алувиалните отложения е в границите от 4 до 10 м. Разглежданата тераса е заливна - aQh.

В тектонско отношение площта за оценка попада в Преходната зона на Предбалкана.

Река Шипа и нейният десен приток са образували алувиална тераса със средна широчина до 1,0 км. За задоволяване на потребностите от вода за селата в нея е изграден кладенецът, обект на настоящата записка.

Литоложкият строеж на холоценския алувий представлява двуслойна среда с дебелина до 10 м, изградена отгоре от песъчливи глини с дебелина 2-3 м, а под тях от чакълесто-песъчливи отложения с дебелина до 8 м. Подложката на алувиалните отложения е от седиментите на Ковачевската свита.

В този поров колектор е формиран безнапорен водоносен хоризонт със статично водно ниво около 2-3 м, придобиващ полунапорен характер при подебели глини. Подхранването в естествени условия е от атмосферните валежи, а при водочерпене – от р. Шипа и нейните притоци, които и дренират водоносния хоризонт.

Водопроводимостта (Т) на чакълесто-песъчливия пласт достига 900 $м^2$/дн, а гравитационното водоотдаване (μ) е средно 0,25.

1.3. Еколожка обстановка и качества на водите

Еколожките условия при вододобивното съоръжение и в зоната на подхранване на подземните води са следните:

- Плътността и дебелината на покривните глини са недостатъчни, за да се счита водоносния хоризонт за защитен от повърхностно замърсяване.

- В границите на оразмерените пояси на проектната СОЗ понастоящем единствено земеделието е дейността, която уврежда качеството на подземните води в процеса на експлоатация на водоизточника.

- На 1000- м северозападно от кладенеца преминава река Шипа, която се намира в добро еколожко състояние и е с трайна тенденция за подобряване на качественото състояние на речните води.

Качествената оценка на подземните води е направена съгласно програмата за мониторинг и условията зададени в разрешителното за водовземане от подземни води на кладенеца, въз основа на протоколи №№ ПВ-519/20.07.2020 г.; ПВ-625/04.09.2020 г., ПВ-254/06.2020 г., СПВ-234/06.2020 г. на ВиК "Йовковци" и радиология №120 от 17.07.2015 г. на „ИЛРРИ" гр. София.

Водите от кладенеца са от инфилтрационния генетичен цикъл, пресни и студени – t = 11-13°С и pH = 7,29. По химичен състав са хидрокарбонатно-калциеви, водите практически не съдържат манган, мед, хром, цинк, цианиди, алуминий, олово, кадмий, никел, амоняк, нитрити и фосфати. Съдържанието на нитрати е 36,25 мг/л, калций е 104 мг/л, бор е 0,22 мг/л на сулфати - 60 мг/л, на хлориди – 12 мг/л.

Всички останали изпитвания показват, че подземните води са в рамките на стандарта.

Въз основа на горните данни, заключението е, че водите от кладенеца отговарят на Наредба № 9 на МЗ, МРРБ и МОСВ.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ВОДОИЗТОЧНИКА

2.1. Конструкция

От 0 до 10,0 м кладенецът представлява стоманобетонов пръстен с външен диаметър 3,6 м и дебелина на стената 0,3 м, а филтърната част е от 3,0 до 9,0 м – барбакани с надупченост 10 %.

Литоложки разрез:

- до 3,0 м – глини песъчливи;
- от 3,0 до 9,0 м –чакъли песъчливи;
- от 9,0 до 10,0 м – глини чакълести;
- СВН = 3,0 м.

Шахтовият кладенец се експлоатира с хоризонтална центробежна помпа, която подава водата в помпена станция. От там водата се подава в стоманобетонов резервоар и след това гравитачно стига до село Горски Сеновец. Техническото състояние на кладенеца е добро, има монтирани кран за пробонабиране и уред за измерване на нивото на подземните води, а водомерът е в помпената станция.

Конструкцията на кладенеца е показана на Приложение № 4.

2.2. Експлоатационни ресурси и проектен добив

В доклада за водовземане са изчислени следните дебити:

$Q_{ер1}$	**10,9 л/с**
$Q_{ер2}$	**7,3 л/с**
Общо	**18,2 л/с**

Където: Qер 1- гарантиран дебит

Qер 2- възможен дебит

На В и К "ЙОВКОВЦИ" ООД за питейно-битови нужди на селата са необходими 373702 $м^3$ вода годишно, за което от кладенеца ще се добиват по 1024 $м^3$ дневно.

3. САНИТАРНО-ОХРАНИТЕЛНА ЗОНА

3.1 Нормативни изисквания и методически подход

Съобразно изискванията на Наредба № 3 от 2000 г. на МОСВ около подземните вододобивни съоръжения се организират три пояси за санитарна защита. Пояс I (за строга охрана около водоизточника), пояс II (срещу биологични, бързо разпадащи се и силно сорбируеми химически замърсители), пояс III (срещу стабилни химически замърсители).

Пояс I има за цел да защити самите водоизточници (повърхностни или подземни), като предотврати външния достъп до тях чрез затваряне и ограждане. Около водоизточника пояс I е отдавна изграден, но съгласно параграф 4 от ПЗР на Наредба № 3/16.10.00 г. за СОЗ размерът му не може да се запази в съществуващото си положение. Съгласно Чл. 22 границата на пояс I се определя като вертикална проекция върху земната повърхност на кривата, описана от всички точки от подземния воден обект, водата от който за 50 дни би достигнала до водоизточника. Размерът на пояс I се определя в зависимост от средногодишния проектен експлоатационен дебит на водоизточника, от хидрогеоложките параметри на подземния воден обект или частта от него и граничните условия, но не може да бъде по-малък от 50 м от всички страни на водоизточника.

Съгласно Чл. 23 границата на пояс II се определя като вертикална проекция върху земната повърхност на кривата, описана от всички точки от подземния воден обект, водата от който за 400 дни би достигнала до водоизточника. Размерът на пояс II се определя в зависимост от средногодишния проектен експлоатационен дебит на водоизточника, от хидрогеоложките параметри на подземния воден обект или частта от него и граничните условия, но площта не може да бъде по-малка от 25% от площта на пояс III.

Съгласно Чл. 24 границата на пояс III се определя като вертикална проекция върху земната повърхност на кривата, описана от всички точки от подземния воден обект, водата от които за 25 години би достигнала до водоизточника. Размерът на пояс III се определя от средногодишния проектен експлоатационен дебит на водоизточника, от хидрогеоложките параметри на подземния воден обект или частта от него и граничните условия. Към територията на пояса се включват и граничещите с нея чувствителни зони, определени по реда на наредбата за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници.

Границите на пояси I, II и III са според хидрогеоложките условия и режимът на експлоатация. Съгласно горепосочената наредба, тези зони се определят чрез математическо моделиране.

Математическото моделиране на СОЗ включва две отделни задачи: филтрационна и миграционна. При първата задача се моделират хидродинамичните условия във водоносната структура и се определя разпределението на напорите в резултат на работата на вододобивните съоръжения. При миграционната задача се прогнозира движението на потенциални замърсители във филтрационната среда на базата на получената структура на потока.

За математическото оразмеряване на границите на поясите е използвана компютърна програма WHI Visual Modflow 3.0 (Waterloo Hidrogeologic Inc., Ontario, Canada) с изчислителен метод LMG.

3.2. Оразмеряване на СОЗ

Обект на моделиране е водоносният пласт, формиран в алувия, представен като хомогенен и изотропен.

Моделираната зона обхваща територия от 2 км^2. Ортогоналната мрежа на модела е с големина на клетката 50х50 м, като е сгъстена съответно в зоната на водоизточника до 10х10 м.

Входни данни за проектирането на пояси I, II и III на кладенеца:

Таблица № 1

Тип на водоносния хоризонт	безнапорен, поров; водосбор - водоносен пласт с наличие на естествен подземен поток и река
Площ на филтрационната област	2 км^2
Средно годишна сума на валежите	741 мм/м^2/г
Инфилтрация	140 мм/м^2/г
Коефициент на филтрация на водоносния хоризонт	90 м/дн
Коефициент на активна порестост	0,25
Дебит на водоизточника	11,9 л/с

За определянето на пояси I, II и III са съставени един филтрационен модел и два миграционни модела. Филтрационният модел симулира структурата на потока при естествени условия. Той дава разпределението на градиентите и скоростите на потока във филтрационната област и е основа за съставяне на миграционните модели. С първият миграционен модел се определят границите на пояси I и II, а с втория границите на пояс III.

Пояс I

Координати /1970/ на точките от контура на пояс I (прил. 6):

Таблица № 2

№	X	Y
1	4691423,61	9476959,85
2	4691455,91	9477004,40
3	4691422,80	9477028,80
4	4691429,41	9477040,20
5	4691428,80	9477079,90
6	4691390,71	9477094,90
7	4691389,80	9477098,60
8	4691387,71	9477097,80
9	4691383,01	9477076,90
10	4691379,71	9477051,10
11	4691373,11	9477037,50
12	4691384,75	9477013,69
13	4691384,75	9476959,85

Оразмеряване на пояси II и III

Реалните граници на пояси II и III на кладенеца са съобразени с очертанията на земеделските имоти и са нанесени на Карта на възстановената собственост в М 1: 5 000 приложена към Проекта.

Координати на характерните точки от контура на пояс II (прил. 7):

Таблица № 3

т. №	X	У
14	4691536	9476577
15	4691548	9476883
16	4691575	9476927
17	4691570	9476988

18	4691544	9477028
19	4691511	9477048
20	4691543	9477108
21	4691507	9477148
22	4691407	9477501
23	4690969	9477478
24	4690963	9477498
25	4690591	9477278
26	4690712	9476906
27	4690756	9476844
28	4690905	9476461
29	4691096	9476551

Координати на характерните точки от контура на пояс III (прил. 7):

Таблица № 4

т. №	X	У
25	4690591	9477278
26	4690712	9476906
27	4690756	9476844
28	4690905	9476461
30	4690357	9477203
31	4690344	9477243
32	4690166	9477185
33	4690149	9477237
34	4689294	9476961
35	4689353	9476778
36	4689173	9476720
37	4689303	9476338
38	4689511	9476404
39	4689616	9475962
40	4690492	9476174
41	4690450	9476306

Конфигурацията на СОЗ е представена в приложения 6 и 7, като общата ѝ площ е 2149,026 дка, в които се включват - пояс I = 6,607 дка, пояс II = 680,314 дка и пояс III = 1462,105 дка.

3.3. Забрани, ограничения и статут на СОЗ

Най-вътрешният пояс I е за строга охрана на ввдодобивната система от човешки дейности, които могат да увредят ползваната вода. Пояс I, заедно с оградата и маркировката му, е неразделна част от водовземното съоръжение и достъп до него имат само съответните длъжностни лица и контролните органи. В него се разрешават само дейности, свързани с експлоатацията на съоръженията.

В поясите II и III се забраняват (З), ограничават (О), или ограничават при доказана необходимост (ОДН) дейностите, посочени в таблица № 5:

Таблица № 5

Видове дейности	**пояс II**	**пояс III**
1. Пряко отвеждане на води, съдържащи опасни* и вредни** вещества в подземните води	З	З
2. Дейности, които водят до непряко отвеждане на опасни вещества, в т.ч.: - на земната повърхност - между земната повърхност и водното ниво	З З	О О
3. Дейности, които водят до непряко отвеждане на вредни вещества, в т.ч.: - на земната повърхност - между земната повърхност и водното ниво	О З	ОДН О
4. Преработка и съхраняване на радиоактивни вещества и отпадъци	З	З
5. Добив на подземни богатства, в т.ч. инертни и строителни материали: - между земната повърхност и водното ниво - под водното ниво	О З	ОДН О
6. Торене - при нитрати до 35 мг/л (mg/l) - при нитрати над 35 мг/л (mg/l)	 О З	 О

7. Използване на препарати за растителна защита, в т.ч. и разпръскването им с въздухоплавателни средства	З	О
8. Напояване с води, съдържащи опасни и вредни вещества	З	О
9. Напояване с подземни води от същия подземен воден обект	О	ОДН
10. Изграждане на геоложки, хидрогеоложки и инженерногеоложки проучвателни съоръжения, в т.ч. и водовземни съоръжения за подземни води в подземния воден обект	О	ОДН

*** - вж приложение 10

Съгласно чл. 35 ал. 2 от Наредба № 3/16.10.2000, за пропуснатите ползи от прилагането на охранителните режими в границите на техните имоти лицата ще се обезщетяват по ред, който ще се определи със заповед на министъра на регионалното развитие и благоустройството и министъра на околната среда и водите.

3.4. Използване на земите в границите на пояс I

В земите заети от първи пояс на водовземното съоръжение няма трайни насаждения, следователно няма нужда от специален проект за използване.

3.5. Указания за добра земеделска практика

В подземните води от каптажа се наблюдава съдържание на нитрати над 35 мг/л. Този факт, независимо че районът не е определен като чувствителна зона по смисъла на Наредба № 2 за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници, налага прилагането на добра земеделска практика в СОЗ, т.к има опасност от еутрофикация на водата. Необходимо е да се спазват забраните и ограниченията посочени в таблица № 5.

Съгласно чл. 36 ал. 1 от Наредба № 3/16.10.2000, размерът на обезщетението за пропуснатите ползи от наложените ограничения при обработването на земеделски земи ще се определи със заповед на министъра на земеделието и горите.

3.6. Стойностна сметка за обезщетяване на собствениците на имоти в рамките на пояси II и III

Не се налага очуждаване на земи в пояси II и III.

Ограничителните условия са отразени в Таблица №5.

Стойностната сметка за обезпечаване на собствениците на земи в пояси II и III следва да бъде изготвена след учредяване на СОЗ от лицензирани оценители на земеделска земя и съгласуване на границите на СОЗ със заинтересованите институции и инстанции в съответствие с действащата нормативна база.

В настоящият проект се дава приблизителна стойностна сметка за обезпечаване на собствениците на земеделски земи попадащи в обхвата на пояс II и пояс III, които имат ограничителен режим на земеползване.

Основните принципи за изчесляване на изгубения приход при прилагане на ограничителните мерки за селскостопанска дейност са следните:

- Оценка на намаленото производство на единица площ.
- Въз основа на агро-икономическо изчисление на изгубения доход от производствената площ, броя животни или животинска единица

Стойностна сметка за обезщетаване на собственици на имоти попадащи в границите на СОЗ пояси II и III

Земеделски култури	Пшенеца Ечемик	Царевица	Лозя	Зеленцуци
Проектна стойност (лв/дка)	0,9	6	16	25

3.7. План-график за реализация на проекта

Ремонт и маркиране на пояс I

Вододобивното съоръжение се нуждае от нов първи пояс. Съгласно Чл. 46. От Наредба № 3/16.10.2000 пояс I от СОЗ се огражда с трайна ограда с височина не по-малка от 1,40 м, която се сигнализира с предупредителни надписи върху табели, поставени на добре видимо разстояние една от друга, изработени съгласно приложение № 3 от наредбата. Вратите на оградата трябва да се заключват и да

бъдат с размери, позволяващи свободно обслужване на съоръженията. На входа и на колове, на 2 метра от оградата, на видимо разстояние една от друга да се поставят 4 бр. табели на височина не по-малко от 1,5 м от терена до долния ръб на табелата. Табелите са с размери 300/400 мм, а надписите – с червен цвят върху жълт фосфоресциращ фон.

Срок за изпълнение – 3 месеца след отчуждаването на новозасегнатите имоти и актуването на пояса.

Изграждане и маркиране на пояс II

Поясът трябва да се сигнализира с 4 бр. табели, съдържащи фигура 3 от приложение № 9. На предупредителната табела за пояс II трябва да се изпишат следните забрани:

- Складиране на торове и опаковки;
- Използване на препарати за растителна защита, в т.ч. и разпръскването им с въздухоплавателни средства;
- Напояване с води, съдържащи опасни и вредни вещества.

Срок за изпълнение – 2 месеца след получаването на акта за учредяване на СОЗ.

Изграждане и маркиране на пояс III

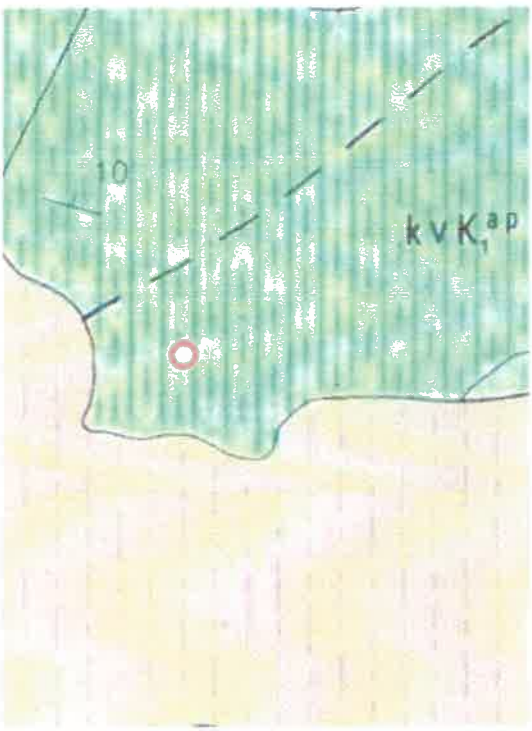
Поясът трябва да се сигнализира с 3 бр. табели, съдържащи фигура 4 от приложение № 9.

Срок за изпълнение – 2 месеца след получаването на акта за учредяване на СОЗ.

Реалните граници на всички пояси трябва да се нанесат на плановете за земеразделяне, за да се контролират наложените забрани и ограничения.

Литература

1. Антонов Хр., Данчев Д. Подземни води в НРБ. ДИ "Техника". 1980 г.
2. Кръстанов М. Доклад за водовземане на подземни води от шахтов кладенец с. Горски Сеновец. ВиК В. Търново, 2006 г.
3. Наредба № 1 от 10.10.2007 г. за проучването, ползването и опазването на подземните води (ДВ бр. 102/2016 г.).
4. Наредба № 2/16.10.00 г. за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници. ДВ бр. 27/2008 г.
5. Наредба № 3/16.10.00 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на СОЗ около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди. ДВ бр. 88/2000 г.
6. Наредба № 9/16.03.2001 г. за качеството на водата предназначена за питейно-битови цели. (ДВ бр. 102/2014 г.).

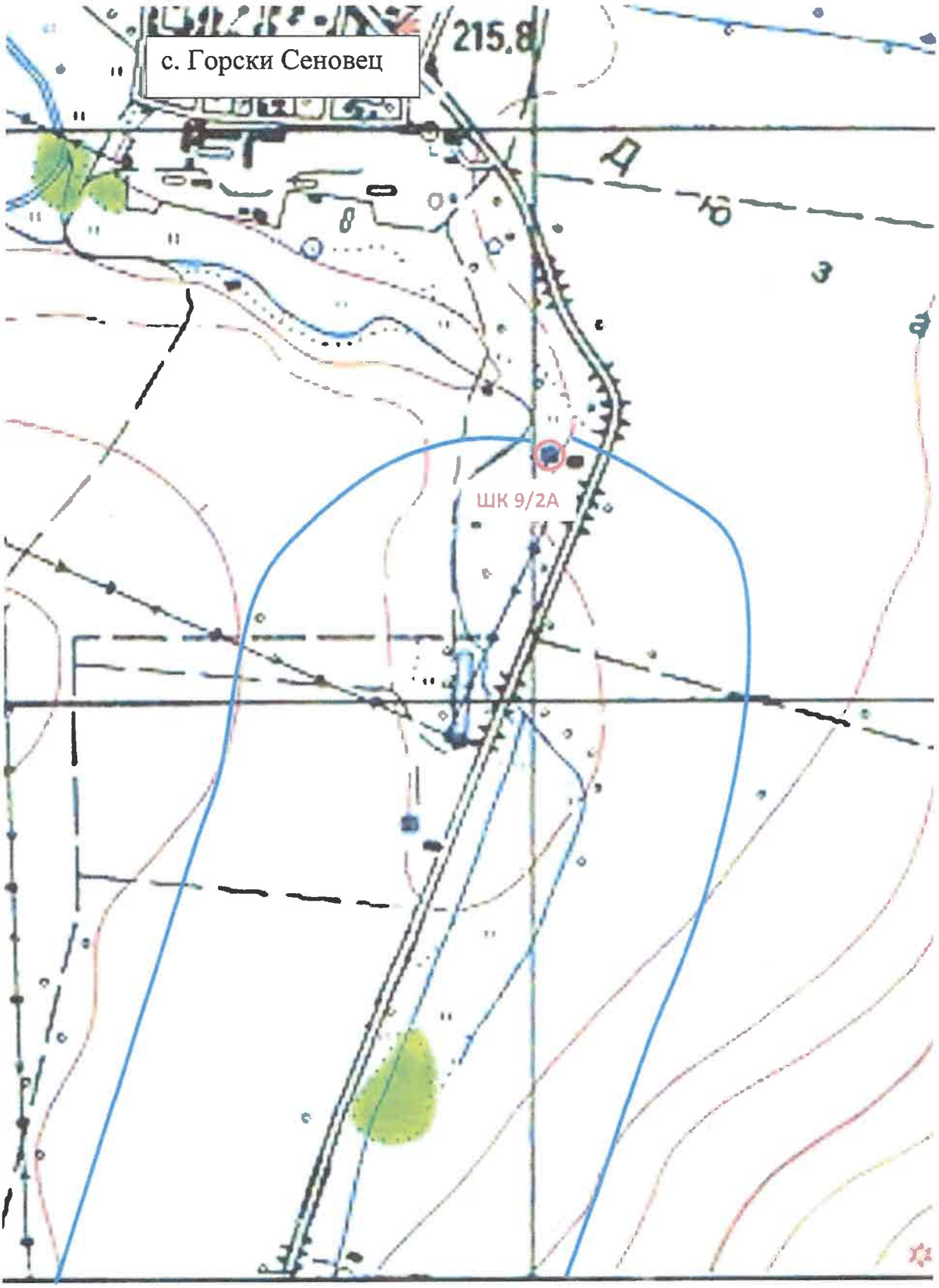


aQh — Алувиални образувания - руслови и на заливните тераси
(чакъли, пясъци, глини)

kvK1ap — Ковачевска свита
(глинести варовици, окременени варовици мергели)

ШК 1

Приложение 1: Геоложка карта – М 1: 50 000



Приложение 2: Топографска карта – М 1: 10 000

"ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ЙОВКОВЦИ" ООД
гр. ВЕЛИКО ТЪРНОВО

ИЗПИТВАТЕЛНА "ЛАБОРАТОРИЯ ВОДИ"

5000 Велико Търново
ул. "П.К.Яворов" № 30
"В и К Йовковци" ООД

тел.: (062) 618 165; GSM:0887 201 278
факс: (062) 618 165
e-mail: lab_water@abv.bg

АКРЕДИТИРАНА ОТ ИА"БСА"
СЪГЛАСНО БДС EN ISO/IEC 17025:2018
СЕРТИФИКАТ № 215 ЛИ/06.12.2019 г.
ВАЛИДЕН ДО 28.02.2021 г.

ПРОТОКОЛ
ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ ПВ- 519/20.07.2020г.

1. **НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА**: вода, подземна
Район: Стражица, Населено място: с. Горски Сеновец, Пункт: Шахтов кладенец „ШК 9/2А В и К Йовковци В. Търново – Горски Сеновец"
Решение №2633/17.05.2019г. към Разрешително за водовземане № 11510038/18.04.2007
(наименование на продукта, произход на продукта)

2. **ЗАЯВИТЕЛ НА ИЗПИТВАНЕТО**: "ВиК Йовковци" ООД, гр. В. Търново
Възлагателно писмо №1-1028/14.01.2020 г
Протокол за вземане на проби от води № ПВ-67/17.07.2020 г.
(наименование и адрес на заявителя, номер и дата на протокола за взимане на проби/заявката за услуга)

3. **МЕТОД ЗА ИЗПИТВАНЕ**: БДС 3424:1981 т.1, БДС EN 27888:2000, ВВЛМ-ПВ-1.3-07, ВВЛМ-ПВ-1.20-07, ВВЛМ-ПВ-1.19-07, ВВЛМ-ПВ-1.16-07, БДС 3414:1980, ВВЛМ-ПВ-1.17-07.
(наименование и номер на стандартите или валидираните методи)

4. **ДАТА И ЧАС НА ВЗЕМАНЕ НА ОБРАЗЦИТЕ ЗА ИЗПИТВАНЕ:** 17.07.2020г./8 ^{50}ч.

5. **ДАТА И ЧАС НА ПОЛУЧАВАНЕ НА ОБРАЗЦИТЕ ЗА ИЗПИТВАНЕ В ЛАБОРАТОРИЯТА**:17.07.20г./9^{30}ч.

6. **КОЛИЧЕСТВО НА ИЗПИТВАНИТЕ ОБРАЗЦИ/СЪСТОЯНИЕ НА ОПАКОВКАТА:** ПВ-519- 1 пластмасова бутилка от 2,0*l* за физикохимичен анализ / здрава
(количество на извадките, тяхната маса и състояние на опаковката)

7. **ДАТА НА ИЗВЪРШВАНЕ НА ИЗПИТВАНЕТО**: 17.07.2020г.

УТВЪРДИЛ:

РЪКОВОДИТЕЛ НА АКРЕДИТИРАНАТА ЛАБОРАТОРИЯ:.....
(инж. Росина Йорданова)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

8. РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарти / валидирани методи	№ на образеца по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Стойност и допуск на показателя съгл. Наредба № 1/ДВ бр. 87 от 2007г.	Условия на изпитването	Допълнения, отклонения или изключения от метода на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Активна реакция	pH единици	БДС 3424:1981 т.1	**ПВ-519**	**7,29 ± 0,03**	6,5 ÷ 9,5	t=22,7°C	няма
2.	Електропроводимост	µS/cm	БДС EN 27888:2000	**ПВ-519**	**792 ± 7**	2000	t=22,7°C	няма
3.	Амониев йон	mg/l	ВВЛМ-ПВ-1.3-07	**ПВ-519**	**< 0,013**	0,50	t=22,7°C	няма
4.	Нитрити	mg/l	ВВЛМ-ПВ-1.20-07	**ПВ-519**	**< 0,007**	0,50	t=22,7°C	няма
5.	Нитрати	mg/l	ВВЛМ-ПВ-1.19-07	**ПВ-519**	**31,30 ± 2,52**	50	t=22,7°C	няма
6.	Сулфати	mg/l	ВВЛМ-ПВ-1.16-07	**ПВ-519**	**60 ± 6**	250	t=22,7°C	няма
7.	Хлориди	mg/l	БДС 3414:1980	**ПВ-519**	**12 ± 1**	250	t=22,7°C	няма
8.	Фосфати	mg/l	ВВЛМ-ПВ-1.17-07	**ПВ-519**	**< 0,015**	0,50	t=22,7°C	няма

Използвани ТС:
Амониев йон, нитрити, нитрати, сулфати, фосфати-спектрофотометър PROVE 600 идентиф.№1718612119
Активна реакция, електропроводимост-Универсален преносим измервателен уред Multiline P4 идентиф.№74667014
Хлориди- Бюрета, клас AS, 25ml, ПВ-Т/07/А
(показател, наименование на ТС, идентификационен номер на ТС)

Докладване на обявяване на съответствие:
Не се изисква от клиента.

Забележка 1: Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци.
Забележка 2: Този документ или части от него не могат да бъдат възпроизвеждани без писменото съгласие на ИЛ при ВиК Йовковци ООД – Велико Търново. Всяко неоторизирано изменение, подправяне и/или фалшифициране на съдържанието или формата на този документ е незаконно и нарушителите могат да бъдат подведени под отговорност с цялата сила на закона.
Забележка 3: Ако по-горе в настоящия документ изрично е посочено, че пробата, за която се отнасят констатациите, записани в настоящия документ, е отбрана и/или предоставена от Клиента или от трета страна, действаща по указания на Клиента, то записаните констатации не гарантират каквато и да е представителност на пробата, а се отнасят стриктно, единствено и само до анализираната проба. ИЛ при ВиК Йовковци ООД – Велико Търново не носи каквато и да е отговорност по отношение на произхода или източника, от който е заявено, че е формирана пробата.
Забележка 4: Знакът „<" означава, че не се доказва наличие до границата на количествено определяне за посочения метод.
Забележка 5: Клиентите на ИЛ към ВиК Йовковци ООД – Велико Търново могат да използват позоваване на акредитацията и само относно услуги в нейния обхват на акредитация и при спазване на изискванията в процедура ТПК 708-1 (Използване на акредитационния символ), достъпна при поискване.
Забележка 6: В колона 7 са посочените ИЕО съгласно Нормативен документ.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Забележка 7: В случай, че пробите са взети от клиента, лабораторията не носи отговорност за коректността на пробонабиране и условията на съхранение на пробата за изпитване преди постъпването й в лабораторията и резултата е с разширена неопределеност само от изпитване.
Забележка 8: Лабораторията не дава мнения, заключения и интерпретации.

ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО:

1.....(инж. И. Баръмова)

2.....(П. Чолакова)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

РЪКОВОДИТЕЛ СЕКТОР: ..... (М. Стефанова)

УТВЪРДИЛ:

РЪКОВОДИТЕЛ НА АКРЕДИТИРАНАТА ЛАБОРАТОРИЯ:.....(инж. Р. Йорданова)

"ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ЙОВКОВЦИ" ООД
гр. ВЕЛИКО ТЪРНОВО

ИЗПИТВАТЕЛНА "ЛАБОРАТОРИЯ ВОДИ"

5000 Велико Търново
ул. "П.К.Яворов" № 30
"В и К Йовковци" ООД

тел.: (062) 618 165; GSM:0887 201 278
факс: (062) 618 165
e-mail: lab_water@abv.bg

АКРЕДИТИРАНА ОТ ИА"БСА"
СЪГЛАСНО БДС EN ISO/IEC 17025:2018
СЕРТИФИКАТ № 215 ЛИ/06.12.2019 г.
ВАЛИДЕН ДО 28.02.2021 г.

ПРОТОКОЛ
ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ ПВ- 625/04.09.2020г.

1. **НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА**: вода, подземна
Район: Стражица, Населено място: с.Горски Сеновец, Пункт: Шахтов кладенец "ШК 9/2А В и К Йовковци В.Търново –Горски Сеновец"
Решение № 2633/17.05.2019г. към Разрешително за водовземане № 11510038/18.04.2007
(наименование на продукта, произход на продукта)

2. **ЗАЯВИТЕЛ НА ИЗПИТВАНЕТО**: "ВиК Йовковци" ООД, гр. В. Търново
Възлагателно писмо №1-1028/14.01.2020 г
Протокол за вземане на проби от води № ПВ-83/03.09.2020 г.
(наименование и адрес на заявителя, номер и дата на протокола за взимане на проби/заявката за услуга)

3. **МЕТОД ЗА ИЗПИТВАНЕ**: ВВЛМ-ПВ-1.3-07, ВВЛМ-ПВ-1.19-07.
(наименование и номер на стандартите или валидираните методи)

4. **ДАТА И ЧАС НА ВЗЕМАНЕ НА ОБРАЗЦИТЕ ЗА ИЗПИТВАНЕ:** 03.09.2020г./09^{40}ч.

5. **ДАТА И ЧАС НА ПОЛУЧАВАНЕ НА ОБРАЗЦИТЕ ЗА ИЗПИТВАНЕ В ЛАБОРАТОРИЯТА**:03.09.20г./11^{00}ч.

6. **КОЛИЧЕСТВО НА ИЗПИТВАНИТЕ ОБРАЗЦИ/СЪСТОЯНИЕ НА ОПАКОВКАТА:** ПВ-625 - 1 пластмасова бутилка от 2,0*l* за физикохимичен анализ / здрава
(количество на извадките, тяхната маса и състояние на опаковката)

7. **ДАТА НА ИЗВЪРШВАНЕ НА ИЗПИТВАНЕТО**: 03.09.2020г.

УТВЪРДИЛ:
РЪКОВОДИТЕЛ НА АКРЕДИТИРАНАТА ЛАБОРАТОРИЯ:.....
(инж. Росица Йорданова)

"ВиК ЙОВКОВЦИ" ООД ИЗПИТВАТЕЛНА "ЛАБОРАТОРИЯ ВОДИ" ВиК ВЕЛИКО ТЪРНОВО

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

8. РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарти / валидирани методи	№ на образеца по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Стойност и допуск на показателя съгл. Наредба № 1/ДВ бр. 87 от 2007г.	Условия на изпитването	Допълнения, отклонения или изключения от метода на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Амониев йон	mg/l	ВВЛМ-ПВ-1.3-07	**ПВ-625**	**< 0,013**	0,50	t=22,7°C	няма
2.	Нитрати	mg/l	ВВЛМ-ПВ-1.19-07	**ПВ-625**	**36,25 ± 2,97**	50	t=22,7°C	няма

Използвани ТС:
Амониев йон, нитрати-спектрофотометър PROVE 600 идентиф.№1718612119
(показател, наименование на ТС, идентификационен номер на ТС)

Докладване на обявяване на съответствие:
Не се изисква от клиента.

Забележка 1: Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци.
Забележка 2: Този документ или части от него не могат да бъдат възпроизвеждани без писменото съгласие на ИЛ при ВиК Йовковци ООД – Велико Търново. Всяко неоторизирано изменение, подправяне и/или фалшифициране на съдържанието или формата на този документ е незаконно и нарушителите могат да бъдат подведени под отговорност с цялата сила на закона.
Забележка 3: Ако по-горе в настоящия документ изрично е посочено, че пробата, за която се отнасят констатациите, записани в настоящия документ, е отбрана и/или предоставена от Клиента или от трета страна, действаща по указания на Клиента, то записаните констатации не гарантират каквато и да е представителност на пробата, а се отнасят стриктно, единствено и само до анализираната проба. ИЛ при ВиК Йовковци ООД – Велико Търново не носи каквато и да е отговорност по отношение на произхода или източника, от който е заявено, че е формирана пробата.
Забележка 4: Знакът „<" означава, че не се доказва наличие до границата на количествено определяне за посочения метод.
Забележка 5: Клиентите на ИЛ към ВиК Йовковци ООД – Велико Търново могат да използват позоваване на акредитацията и само относно услуги в нейния обхват на акредитация и при спазване на изискванията в процедура ТПК 708-1 (Използване на акредитационния символ), достъпна при поискване.
Забележка 6: В колона 7 са посочените ИЕО съгласно Нормативен документ.
Забележка 7: В случай, че пробите са взети от клиента, лабораторията не носи отговорност за коректността на пробонабиране и условията на съхранение на пробата за изпитване преди постъпването ѝ в лабораторията и резултата е с разширена неопределеност само от изпитване.
Забележка 8: Лабораторията не дава мнения, заключения и интерпретации.

ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО:

1.....(инж. И.Баръмова)

2.....(П. Чолакова)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛ

РЪКОВОДИТЕЛ СЕКТОР: .....(и.д. инж. И.Баръмова)

УТВЪРДИЛ:

РЪКОВОДИТЕЛ НА АКРЕДИТИРАНАТА ЛАБОРАТОРИЯ: .....(инж. Р. Йорданова)

"ВиК ЙОВКОВЦИ" ООД ИЗПИТВАТЕЛНА "ЛАБОРАТОРИЯ ВОДИ" ВЕЛИКО ТЪРНОВО

"ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ЙОВКОВЦИ" ООД
гр. ВЕЛИКО ТЪРНОВО

ИЗПИТВАТЕЛНА "ЛАБОРАТОРИЯ ВОДИ"

5000 Велико Търново
ул. "П.К.Яворов" № 30
"В и К Йовковци" ООД

тел.: (062) 618 165; GSM:0887 201 278
факс: (062) 618 165
e-mail: lab_water@abv.bg

АКРЕДИТИРАНА ОТ ИА"БСА"
СЪГЛАСНО БДС EN ISO/IEC 17025:2018
СЕРТИФИКАТ № 215 ЛИ/06.12.2019 г.
ВАЛИДЕН ДО 28.02.2021 г.

ПРОТОКОЛ
ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ ПВ- 254/07.06.2021г.

1. **НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА:** вода, подземна
Район: Стражица, Населено място: с. Горски Сеновец, Пункт: Шахтов кладенец „ШК 9/2А В и К Йовковци В. Търново – Горски Сеновец "
Решение №2633/17.05.2019г. към Разрешително за водовземане №11510038/18.04.2007г.
(наименование на продукта, произход на продукта)

2. **ЗАЯВИТЕЛ НА ИЗПИТВАНЕТО:** "ВиК Йовковци" ООД, гр. В. Търново
Заявка за услуга №ПВ-58/ 04.06.2021 г.
(наименование и адрес на заявителя, номер и дата на протокола за взимане на проби, план за вземане на проби,заявката за услуга)

3. **МЕТОД ЗА ИЗПИТВАНЕ:** ВВЛМ-ПВ-1.6-07, ВВЛМ-ПВ-1.5-07, ВВЛМ-ПВ-1.22-07, БДС ISO 6059:2002, БДС ISO 6058:2002, ВВЛМ-ПВ-1.24 -07, ВВЛМ-ПВ-1.25-07, ВВЛМ-ПВ-1.26-07, ВВЛМ-ПВ-1.23-07, ВВЛМ-ПВ-1.27-07, ВВЛМ-ПВ-1.2-07.
(наименование и номер на стандартите или валидираните методи)

4. **ДАТА И ЧАС НА ВЗЕМАНЕ НА ОБРАЗЦИТЕ ЗА ИЗПИТВАНЕ:** 04.06.2021г./9^{00}ч.

5. **ДАТА И ЧАС НА ПОЛУЧАВАНЕ НА ОБРАЗЦИТЕ ЗА ИЗПИТВАНЕ В ЛАБОРАТОРИЯТА:**04.06.21г./10^{00}ч.

6. **КОЛИЧЕСТВО НА ИЗПИТВАНИТЕ ОБРАЗЦИ/СЪСТОЯНИЕ НА ОПАКОВКАТА:** ПВ-254 - 1 пластмасова бутилка от 2,0/ за физикохимичен анализ / здрава
(количество на извадките, тяхната маса и състояние на опаковката)

Пробата е предоставена от клиента

7. **МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ИЗПИТВАНЕ:** Изпитвателна „Лаборатория води" - сектор „Питейни води"

8. **ДАТА НА ИЗВЪРШВАНЕ НА ИЗПИТВАНЕТО:** 04.06.2021г.

УТВЪРДИЛ:

РЪКОВОДИТЕЛ НА АКРЕДИТИРАНАТА ЛАБОРАТОРИЯ:.....

(инж. Росина Йорданова)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

9. РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарти / валидирани методи	№ на образеца по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Стойност и допуск на показателя съгл. Наредба № 1/ДВ бр. 87 от 2007г.	Условия на изпитването	Допълнения, отклонения или изключения от метода на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Манган	µg/l	ВВЛМ-ПВ-1.6-07	**ПВ-254**	**< 10**	50	t=22,4°C	няма
2.	Желязо общо	µg/l	ВВЛМ-ПВ-1.5-07	**ПВ-254**	**23 ± 2**	200	t=22,4°C	няма
3.	Флуориди	mg/l	ВВЛМ-ПВ-1.22-07	**ПВ-254**	**0,16 ± 0,02**	1,5	t=22,4°C	няма
4.	Сума от калций и магнезий	mgeqv/l	БДС ISO 6059:2002	**ПВ-254**	**7,34 ± 0,05**	12	t=22,4°C	няма
5.	Калций	mg/l	БДС ISO 6058:2002	**ПВ-254**	**104 ± 1**	150	t=22,4°C	няма
6.	Мед	mg/l	ВВЛМ-ПВ-1.24-07	**ПВ-254**	**< 0,02**	0,2	t=22,4°C	няма
7.	Хром общ	µg/l	ВВЛМ-ПВ-1.25-07	**ПВ-254**	**< 10**	50	t=22,4°C	няма
8.	Цинк	mg/l	ВВЛМ-ПВ-1.26-07	**ПВ-254**	**< 0,05**	1,0	t=22,4°C	няма
9.	Цианиди общи	µg/l	ВВЛМ-ПВ-1.23-07	**ПВ-254**	**< 2,0**	50	t=22,4°C	няма
10.	Бор	mg/l	ВВЛМ-ПВ-1.27-07	**ПВ-254**	**0,22 ± 0,02**	1,0	t=22,4°C	няма
11.	Алуминий	µg/l	ВВЛМ-ПВ-1.2-07	**ПВ-254**	**< 20**	200	t=22,4°C	няма

Използвани ТС:
Манган, желязо общо, флуориди, мед, хром общ, цинк, цианиди общи, бор, алуминий-спектрофотометър PROVE 600 идентиф.№1718612119
Сума калций и магнезий, калций- Бюрета, клас AS, 25ml, ПВ-Т/08/А
(показател, наименование на ТС, идентификационен номер на ТС)

Докладване на обявяване на съответствие:
Не се изисква от клиента.

Забележка 1: Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци.
Забележка 2: Този документ или части от него не могат да бъдат възпроизвеждани без писменото съгласие на ИЛ при ВиК Йовковци ООД – Велико Търново. Всяко неоторизирано изменение, подправяне и/или фалшифициране на съдържанието или формата на този документ е незаконно и нарушителите могат да бъдат подведени под отговорност с цялата сила на закона.
Забележка 3: Ако по-горе в настоящия документ изрично е посочено, че пробата, за която се отнасят констатациите, записани в настоящия документ, е отбрана и/или предоставена от Клиента или от трета страна, действаща по указания на Клиента, то записаните констатации не гарантират каквато и да е представителност на пробата, а се отнасят стриктно, единствено и само до анализираната проба. ИЛ при ВиК Йовковци ООД – Велико Търново не носи каквато и да е отговорност по отношение на произхода или източника, от който е заявено, че е формирана пробата.
Забележка 4: Знакът „<" означава, че не се доказва наличие до границата на количествено определяне за посочения метод.
Забележка 5: Клиентите на ИЛ към ВиК Йовковци ООД – Велико Търново могат да използват позоваване на акредитацията и само относно услуги в нейния обхват на акредитация и при спазване на изискванията в процедура ТПК 708-1 (Използване на акредитационния символ), достъпна при поискване.
Забележка 6: В колона 7 са посочените ИЕО съгласно Нормативен документ.

ВЯРНО С

Забележка 7: В случай, че пробите са взети от клиента, лабораторията не носи отговорност за коректността на пробонабиране и условията на съхранение на пробата за изпитване преди постъпването й в лабораторията и резултата е с разширена неопределеност само от изпитване.
Забележка 8: Лабораторията не дава мнения, заключения и интерпретации.

ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО:

1.....(П. Чолакова)

2.....(инж. А.Денева)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

РЪКОВОДИТЕЛ СЕКТОР: ..... (инж.Кр.Стоянова)

УТВЪРДИЛ:

РЪКОВОДИТЕЛ НА АКРЕДИТИРАНАТА ЛАБОРАТОРИЯ:.....(инж. Р. Йорданова)

"ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ЙОВКОВЦИ" ООД
гр. ВЕЛИКО ТЪРНОВО

ИЗПИТВАТЕЛНА "ЛАБОРАТОРИЯ ВОДИ"

5000 Велико Търново
ул. "П.К.Яворов" № 30
"В и К Йовковци" ООД

тел.: (062) 618 165; GSM:0887 201 278
факс: (062) 618 165
e-mail: lab_water@abv.bg

ПРОТОКОЛ
ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ СПВ-234/07.06.2021

1. **НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА**: вода, подземна
Район: Стражица, Населено място: с. Горски Сеновец, Пункт: Шахтов кладенец „ШК 9/2А В и К Йовковци В. Търново – Горски Сеновец "
Решение №2633/17.05.2019г. към Разрешително за водовземане №11510038/18.04.2007г.
(наименование на продукта, произход на продукта)

2. **ЗАЯВИТЕЛ НА ИЗПИТВАНЕТО**: "В и К Йовковци" ООД, гр. В. Търново
Заявка за услуга №ПВ-58/04.06.2021 г.
(наименование и адрес на заявителя, номер и дата на протокола за взимане на проби, план за вземане на проби,заявката за услуга)

3. **МЕТОД ЗА ИЗПИТВАНЕ**: ВВЛМ-ПВ-1.30.20, ВВЛМ-ПВ-1.28.20, ВВЛМ-ПВ-09717, ВВЛМ-ПВ-01745, ВВЛМ-ПВ-14785.
(наименование и номер на стандартите или валидираните методи)

4. **ДАТА И ЧАС НА ВЗЕМАНЕ НА ОБРАЗЦИТЕ ЗА ИЗПИТВАНЕ:** 04.06.2021г./9^{00}ч.

5. **ДАТА И ЧАС НА ПОЛУЧАВАНЕ НА ОБРАЗЦИТЕ ЗА ИЗПИТВАНЕ В ЛАБОРАТОРИЯТА**:04.06.21г./10^{00}ч.

6. **КОЛИЧЕСТВО НА ИЗПИТВАНИТЕ ОБРАЗЦИ/СЪСТОЯНИЕ НА ОПАКОВКАТА:** СПВ-234 – 1 пластмасова бутилка от 2,0 l за физикохимичен анализ / здрава.
(количество на извадките, тяхната маса и състояние на опаковката)

Пробата е предоставена от клиента

7. **МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ИЗПИТВАНЕ:** Изпитвателна „Лаборатория води" - сектор „Питейни води"

8. **ДАТА НА ИЗВЪРШВАНЕ НА ИЗПИТВАНЕТО**: 04.06.2021 г.

УТВЪРДИЛ:
РЪКОВОДИТЕЛ НА ЛАБОРАТОРИЯТА:.....
(инж. Росина Йорданова)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

9. РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарти / валидирани методи	№ на образеца по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Стойност и допуск на показателя съгл. Наредба № 1/ДВ бр. 87 от 2007г.	Условия на изпитването	Допълнения, отклонения или изключения от метода на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Перманганатна окисляемост	mg O_2 /l	ВВЛМ-ПВ-1.30.20	СПВ-234	0,88 ± 0,03	5,0	t=22,4°C	няма
2.	Магнезий	mg/l	ВВЛМ-ПВ-1.28.20	СПВ-234	42 ± 1	80	t=22,4°C	няма
3.	Олово	µg/l	ВВЛМ-ПВ-09717	СПВ-234	< 10	10	t=22,4°C	няма
4.	Кадмий	µg/l	ВВЛМ-ПВ-01745	СПВ-234	< 2,0	5,0	t=22,4°C	няма
5.	Никел	µg/l	ВВЛМ-ПВ-14785	СПВ-234	< 20	20	t=22,4°C	няма

Забележка 1: Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци.
Забележка 2: Този документ или части от него не могат да бъдат възпроизвеждани без писменото съгласие на ИЛ при ВиК Йовковци ООД – Велико Търново. Всяко неоторизирано изменение, подправяне и/или фалшифициране на съдържанието или формата на този документ е незаконно и нарушителите могат да бъдат подведени под отговорност с цялата сила на закона.
Забележка 3: Ако по-горе в настоящия документ изрично е посочено, че пробата, за която се отнасят констатациите, записани в настоящия документ, е отбрана и/или предоставена от Клиента или от трета страна, действаща по указания на Клиента, то записаните констатации не гарантират каквато и да е представителност на пробата, а се отнасят стриктно, единствено и само до анализираната проба. ИЛ при ВиК Йовковци ООД – Велико Търново не носи каквато и да е отговорност по отношение на произхода или източника, от който е заявено, че е формирана пробата.
Забележка 4: Знакът „<" означава, че не се доказва наличие до границата на количествено определяне за посочения метод.
Забележка 5: В колона 7 са посочените ИЕО съгласно Нормативен документ.

ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО:

1.....(инж. А.Денева)

2.....(П. Чолакова)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

РЪКОВОДИТЕЛ СЕКТОР: ..... (инж. Кр.Стоянова)

УТВЪРДИЛ:
РЪКОВОДИТЕЛ НА ЛАБОРАТОРИЯТА: .....
(инж. Росина Йорданова)

ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ ПО РАДИОЕКОЛОГИЯ И РАДИОИЗОТОПНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ
Институт по почвознание, агротехнологии и защита на растенията „Н. Пушкаров"
София, ул."Шосе Банкя" № 7, тел./факс: 02/825 67 12; 0879 537 346
E-mail: *ilrri.poushkarov@gmail.com*

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 120/17.07.2015 г.

Акредитирана от ИА "БСА"
Съгласно изискванията на
Стандарт БДС EN ISO/IEC 17025
Сертификат № 20 ЛИ/30.08.2011 г.
Валиден до 31.08.2015 г.

1. Изпитван продукт – ВОДИ/ПИТЕЙНА ВОДА
(наименование на продукта - тип, марка, вид и др.)

2. Заявител на изпитването – "ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ЙОВКОВЦИ" ООД, гр. Велико Търново, ул. "П. К. Яворов" № 30
(наименование и адрес на заявителя, номер и дата на протокола за взимане на проби)

3. Метод за изпитване – ВЛМ 4/2009, ВЛМ 5/2003, БДС ISO 9696, БДС ISO 9697
(номер на стандартите или валидираните вътрешно лабораторни методи)

4. Дата на получаване на продукта/пробата за изпитване в лабораторията - 24.06.2015 г.

5. Количество на изпитвания продукт – Питейна вода, взета от С. ГОРСКИ СЕНОВЕЦ
Помпена станция
Зона Горски Сеновец, водоснабдявана от:
Шахтов кладенец „ШК 9/2А В и К Йовковци – В. Търново – Горски Сеновец"
Решение № 977/15.01.2013 г. към
Разрешително за водовземане № 11510038/18.04.2007
Шахтов кладенец „ШК 9/2Б В и К Йовковци – В. Търново – Горски Сеновец"
Решение № 978/15.01.2013 г. към
Разрешително за водовземане № 11510039/18.04.2007
Проба за анализ – 3,0 l
(идентификация на продукта, количество на пробите и тяхната маса, обем, количество на партидите, дата на производство)

6. Дата на извършване на изпитването – 24.06.2015 г. ÷ 17.07.2015 г.

РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ:.....
доц. д-р Лидия Мишева

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

7. РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарти/ валидирани методи	№ на продукта по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Допуск на показателя	Условия на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Съдържание на **Уран** (^{234}U, ^{235}U, ^{238}U)	$Bq.l^{-1}$ ($mg.l^{-1}$)	ВЛМ 4/2009	120	0,248 ± 0,030 (0,010 ± 0,002)	- (0,03) *	$t^o = (22 \pm 2)^o$ C
2.	Съдържание на **Тритий**	$Bq.l^{-1}$	ВЛМ 5/2003	120	5 ± 1	100*	$t^o = (22 \pm 2)^o$ C
3.	Обща **Алфа активност**	$Bq.l^{-1}$	БДС ISO 9696	120	0,02 ± 0,01	0,5*	$t^o = (22 \pm 2)^o$ C
4.	Обща **Бета активност**	$Bq.l^{-1}$	БДС ISO 9697	120	≤ 0,02	1,0*	$t^o = (22 \pm 2)^o$ C

ЗАБЕЛЕЖКА I: Ако е необходимо, протоколът от изпитване може да включва мнения и интерпретации за определени изпитвания (заключения не се допускат) само в съответствие с изискванията на т.5.10.5 от БДС EN ISO/IEC 17025.
ЗАБЕЛЕЖКА II: Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци. Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията за изпитване.

ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО: доц. д-р Д. Станева .....

О. Цветкова.....

Т. Маврова.....

РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ:.....

доц. д-р Д. Станева

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ИНСТИТУТ ПО ПОЧВОЗНАНИЕ, АГРОТЕХНОЛОГИИ И ЗАЩИТА НА РАСТЕНИЯ "Н. ПУШКАРОВ" ЕООД ИЛПРЗ

* На основание на Наредба № 9, ДВ бр. 1/04.01.2011 г.

ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ ПО РАДИОЕКОЛОГИЯ И РАДИОИЗОТОПНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ
Институт по почвознание, агротехнологии и защита на растенията „Н. Пушкаров"
София, ул."Шосе Банкя" № 7, тел./факс: 02/825 67 12; 0879 537 346
E-mail: *ilrri.poushkarov@gmail.com*

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 120А/17.07.2015 г.

1. Изпитван продукт – ВОДИ/ПИТЕЙНА ВОДА
(наименование на продукта - тип, марка, вид и др.)

2. Заявител на изпитването – "ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ЙОВКОВЦИ" ООД, гр. Велико Търново, ул. "П. К. Яворов" № 30
(наименование и адрес на заявителя, номер и дата на протокола за взимане на проби)

3. Метод за изпитване – ОНРЗ 2012
(номер на стандартите или валидираните вътрешно лабораторни методи)

4. Дата на получаване на продукта/пробата за изпитване в лабораторията - 24.06.2015 г.

5. Количество на изпитвания продукт – Питейна вода, взета от С. ГОРСКИ СЕНОВЕЦ
Помпена станция
Зона Горски Сеновец, водоснабдявана от:
Шахтов кладенец „ШК 9/2А В и К Йовковци –
В. Търново – Горски Сеновец"
Решение № 977/15.01.2013 г. към
Разрешително за водовземане № 11510038/18.04.2007
Шахтов кладенец „ШК 9/2Б В и К Йовковци –
В. Търново – Горски Сеновец"
Решение № 978/15.01.2013 г. към
Разрешително за водовземане № 11510039/18.04.2007
Проба за анализ – 3,0 l
(идентификация на продукта, количество на пробите и тяхната маса, обем, количество на партидите, дата на производство)

6. Дата на извършване на изпитването – 24.06.2015 г. ÷ 17.07.2015 г.

РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ:.....
доц. Здравка Минева

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

7. РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарти/ валидирани методи	№ на продукта по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Допуск на показателя	Условия на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	**Обща индикативна доза**	$mSv.year^{-1}$	ОНРЗ 2012	120	0,013 ± 0,004	0,1*	-

ЗАБЕЛЕЖКА I: Ако е необходимо, протоколът от изпитване може да включва мнения и интерпретации за определени изпитвания (заключения не се допускат) само в съответствие с изискванията на т.5.10.5 от БДС EN ISO/IEC 17025.
ЗАБЕЛЕЖКА II: Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци. Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията за изпитване.

ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО: доц. д-р Ив. Йорданова.....

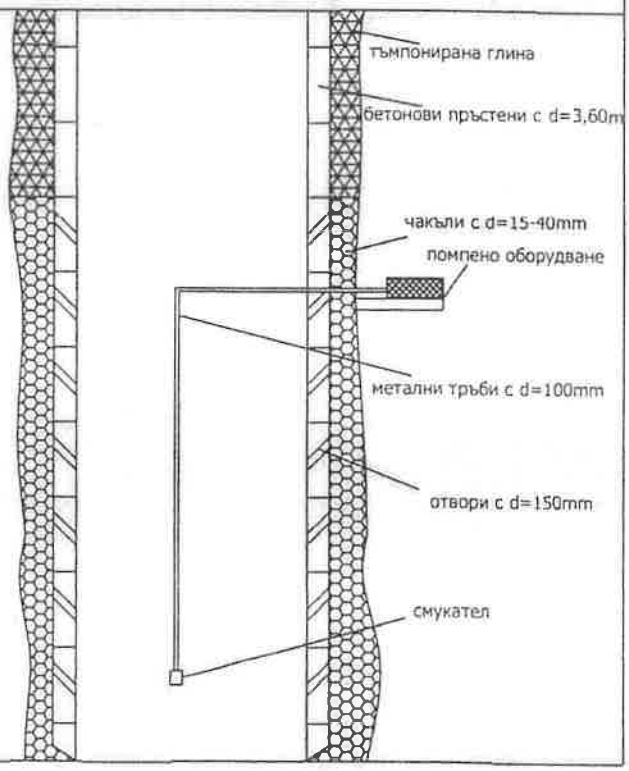
РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ:.....
доц. д-р Ив. Йорданова

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

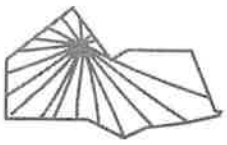
* На основание на Наредба № 9, ДВ бр. 1/04.01.2011 г.

ГЕОЛОГО-ЛИТОЛОЖКИ РАЗРЕЗ
С КОНСТРУКЦИЯ НА ШАХТОВИЯ КЛАДЕНЕЦ
М1:100

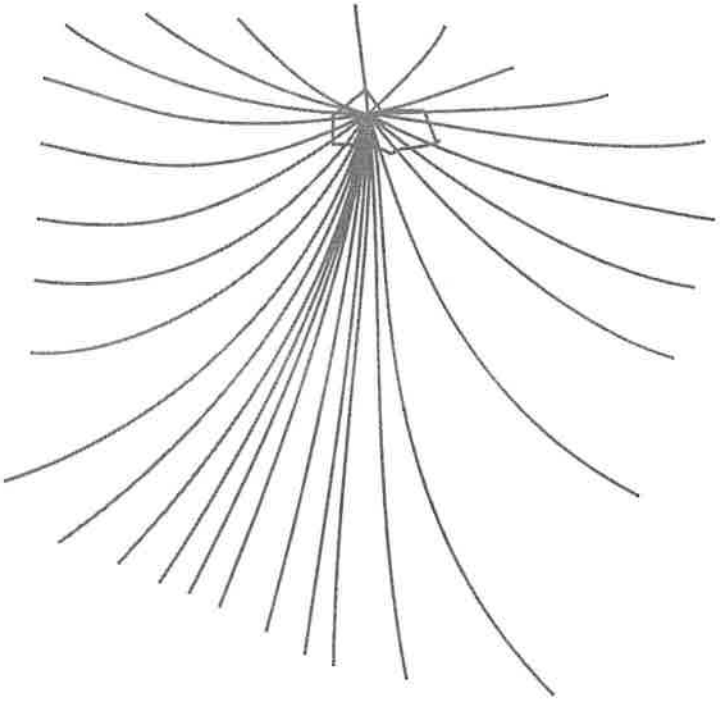
геоложки индекс	дълбочина от повърхн. на терена, м.	дебелина на пласта, м.	литоложки разрез	Кратко литоложко описание	Конструкция на кладенците
1	2	3	4	5	6
alQ	0,50	0,50		почвен слой	
	3,00	2,50		Прахова песъчлива глина с чакъл, тъмно кафява	
	9,00	6,00		Чакъли с песъчливо-глинест запълнител	
	10,00	1,00		Глина песъчлива, кафява с чакъли	



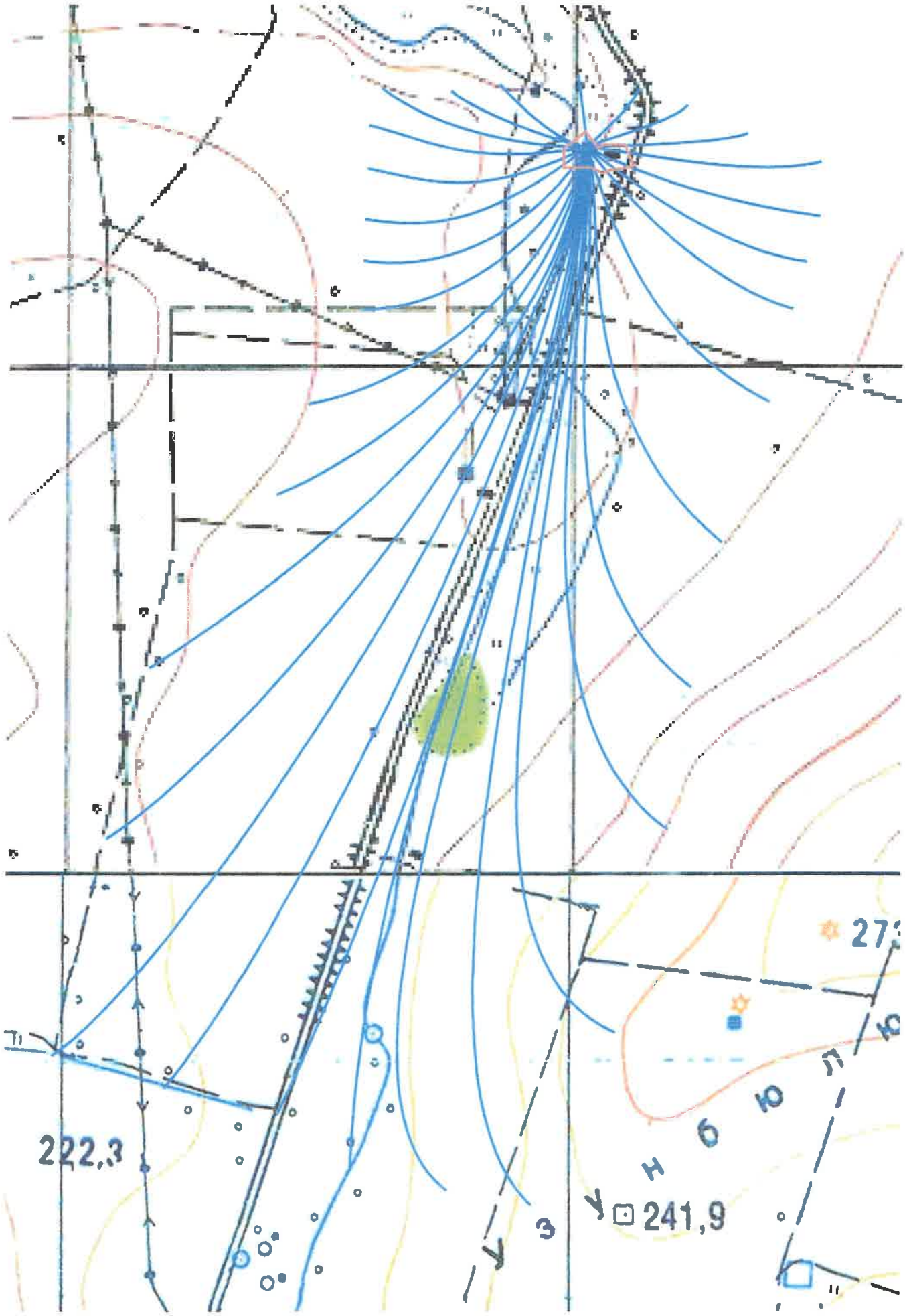
Графично приложение 4



Приложение № 5.1 Модел на пояс I
М 1: 5 000



Приложение № 5.2 Модел на пояс II
М 1: 10 000



Приложение № 5.3 Модел на пояс III
М 1: 10 000

Пояс I
на СОЗ при ШК „9/2А“ в ПИ 071005
с. Горски Сеновец - М 1 : 1000

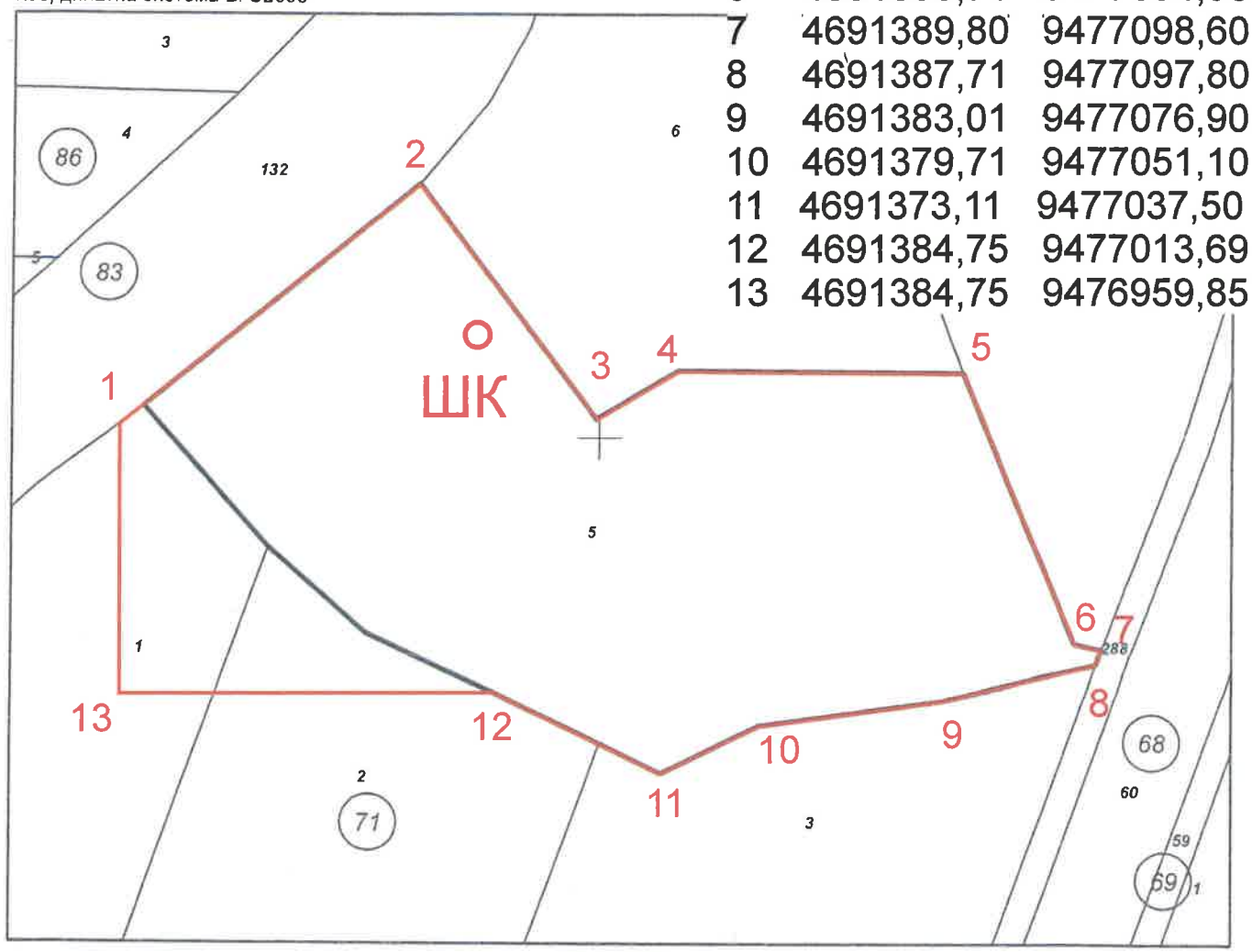
СКИЦА НА ПОЗЕМЛЕН ИМОТ
№ 15-894769-30.11.2018 г.

Поземлен имот с идентификатор **17155.71.5**

С. **Горски Сеновец**, общ. **Стражица**, обл. **Велико Търново**
По кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени
на ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА АГКК
Последно изменение със заповед: **няма издадена заповед**
Адрес на поземления имот: **местност ----------**
Площ: **5647 кв.м**
Трайно предназначение на територията: **Територия, заета о**
Начин на трайно ползване: **За водостопанско, хидромелио**

№	X	Y
1	4691423,61	9476959,85
2	4691455,91	9477004,40
3	4691422,80	9477028,80
4	4691429,41	9477040,20
5	4691428,80	9477079,90
6	4691390,71	9477094,90
7	4691389,80	9477098,60
8	4691387,71	9477097,80
9	4691383,01	9477076,90
10	4691379,71	9477051,10
11	4691373,11	9477037,50
12	4691384,75	9477013,69
13	4691384,75	9476959,85

Координатна система БГС2005



М 1:1000

Стар идентификатор: **няма**
Номер по предходен план: **000129**
Съседи: **17155.83.132, 17155.71.1, 17155.71.2, 17155.71.3, 17155.72.4, 17155.68.288, 17155.72.6**

Скица **№ 15-894769-30.11.2018 г.** издадена въз основа на документ с входящ **№ 01-475524-30.11.2018 г.**

.....
(печат)

Иванов
(име)

Подписан с квалифициран електронен печат "AGENTSIA PO GEODEZIA, KARTOGRAFIA I KADASTAR", E
DN: OID.2.5.4.97=NTRBG-130362903, O="AGENTSIA PO GEODEZIA, KARTOGRAFIA I KADASTAR", L=Sofia, C=BG, CN="AGENTSIA PO GEODEZIA, KARTOGRAFIA I KADASTAR", OC=qualified-legal-ce

Приложение № 7
Карта на СОЗ на ШК “9/2А”
М 1: 10 000

землище с. Г. Сеновец



землище с. Ц. Извор

Координатна система 1970 г.

Към прил. 7

Имоти и части от тях, попадащи в пояс I на ШК9/2А

Имот №	Собственик	Начин на трайно ползване	Площ, $м^2$
071005	М З Х - ХМС	За извор на прясна вода	5647
71.1	СВЕТЛОЗАР ВАЛЕНТИНОВ ТОМОВ	Нива	600
71.2	ЦОНЮ ПЕТРОВ НЕЙКОВ	Нива	360
Общо			6607

Имот	Площ кв.м.	Трайно предназначение	Начин на трайно ползване	Местност	Собственост	Вид собственост	Пояс II кв.м	Пояс III кв.м
землище с. Г. Сеновец								
70.1	11102	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	АНГЕЛ АНГЕЛОВ ДУШКОВ	Частна	11102,2	0
70.2	4999,2	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	"ДЕМ"ЕООД	Обществени организации	4999,2	0
70.3	3202,9	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	"ОМЕГА АГРО" ЕООД	Обществени организации	3202,93	0
71.1	7588,3	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	СВЕТЛОЗАР ВАЛЕНТИНОВ ТОМОВ	Частна	6988,31	0
71.2	6908,7	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	ЦОНЮ ПЕТРОВ НЕЙКОВ	Частна	6548,67	0
71.3	5701	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на НИКОЛА СТОЯНОВ ЛАЗАРОВ	Частна	5701,04	0
71.4	3138,3	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на ДАЧО СТОЙЧЕВ ИВАНОВ	Частна	3138,29	0
72.4	6716,4	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	ВАСИЛ ХРИСТОВ ВАСИЛЕВ	Частна	6716,43	0
0.131	5854,1	Земеделска територия	Мочурище	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Неустановена	5854,1	0
86.1	4698,5	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	ЖИВКО ДИМИТРОВ ЖЕЛЕВ	Частна	4698,46	0
86.2	3504,3	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	н-ци на СТАНЧО АНГЕЛОВ СТАНЧЕВ	Частна	3504,3	0
86.3	9997	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	РАДКА ГРИГОРОВА ИВАНОВА	Частна	9996,95	0
86.4	4483,6	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	ЦОНЮ ПЕТРОВ НЕЙКОВ	Частна	4483,6	0
86.5	4204,1	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	н-ци на МИНКА ГРИГОРОВА ДИМИТРОВА	Частна	4204,09	0
86.6	4301,8	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	СТЕФАН ГЕНЧЕВ ПЕТКОВ	Частна	4301,76	0
86.7	9305,6	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	н-ци на ХРИСТО СТОЯНОВ ВАЧКОВ	Частна	9305,6	0
86.9	8265,4	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	"ДЕМ"ЕООД	Обществени организации	8265,42	0
86.12	7794,6	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	МИНЧО СТОЯНОВ РАХНЕВ	Частна	7794,6	0
86.13	3206,8	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	СНЕЖИНКА САВОВА МИЛУШЕВА КАРАНГЕЛОС	Частна	3206,77	0
85.7	4995,3	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	ДЕША МАРКОВА ДУШКОВА	Частна	4995,29	0
85.8	4996	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	н-ци на ПЕТЪР ЙОНКОВ ЦВЯТКОВ	Частна	4995,95	0
85.9	5094,7	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	ЖИВКА НИКОЛАЕВА ПЕТРОВА	Частна	5094,65	0
85.10	4995,2	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	ДЪРЖАВЕН ПОЗЕМЛЕН ФОНД	Държавна частна	4995,16	0
85.11	4996	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	н-ци на СЪБИ КОЛЕВ СЪБЕВ	Частна	4995,98	0
85.12	5495,7	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	н-ци на ТОДОР ГЕОРГИЕВ СТАТЕВ	Частна	5495,66	0
85.13	6195,8	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	ДИМИТЪР ИВАНОВ ДИМИТРОВ	Частна	6195,82	0

Имот	Площ кв.м.	Трайно предназначение	Начин на трайно ползване	Местност	Собственост	Вид собственост	Пояс II кв.м	Пояс III кв.м
85.14	6597,1	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	н-ци на КЪНЧО ИВАНОВ ДОНЧЕВ	Частна	6597,05	0
85.16	5798,3	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	ПЕТКО ТОДОРОВ ЙОНКОВ	Частна	5798,33	0
85.17	6498,4	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	ИВАН ДИМИТРОВ ИВАНОВ	Частна	6498,37	0
85.18	6995,7	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	СТОЯН РАШКОВ ЙОРДАНОВ	Частна	6995,69	0
85.33	11152	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	ГЕОРГИ ДИМИТРОВ ШЕРЕМЕТСКИ	Частна	11152,18	0
85.34	9033	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	НИКОЛА ДИМИТРОВ ШЕРЕМЕТСКИ	Частна	9033,02	0
85.35	3598,6	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	ГЕОРГИ КОСТОВ ГЕНОВ	Частна	3598,58	0
85.36	3598,6	Земеделска територия	Нива	м. БЛАТОТО	КОСТАДИН СТОЯНОВ КОСТАДИНОВ	Частна	3598,56	0
69.1	7796,5	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	СВЕТЛОЗАР ВАЛЕНТИНОВ ТОМОВ	Частна	7796,45	0
69.2	6404,8	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	н-ци на ХРИСТО ЙОРДАНОВ ХРИСТОВ	Частна	6404,77	0
69.3	6706	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	н-ци на СТЕФАНА ТОДОРОВА ЦВЕТАНОВА	Частна	6706	0
69.4	5497,3	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	НЕЙКО ДИМОВ ХРИСТОВ	Частна	5497,28	0
69.5	6100,6	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	н-ци на ЦОНЮ ПЕТКОВ ЦОНЕВ	Частна	6100,55	0
69.6	6197,7	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	н-ци на ПАСКАЛ ТОДОРОВ ПАСКАЛЕВ	Частна	6197,65	0
69.7	5717,1	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	"ДЕМ"ЕООД	Обществени организации	5717,12	0
69.8	6494,6	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	н-ци на ХРИСТО ПОПОВ НИКОЛОВ	Частна	6494,63	0
69.9	6798,1	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	н-ци на ДОНА ДУШКОВА ГАНЧЕВА	Частна	6798,13	0
69.10	7201,8	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	н-ци на ИВАН ПЕЕВ УЗУНОВ	Частна	7201,83	0
69.11	5144,9	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	ДЪРЖАВЕН ПОЗЕМЛЕН ФОНД	Държавна частна	5144,89	0
69.12	7013,2	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	МАРИЙКА СИМЕОНОВА ДАЧЕВА	Частна	7013,24	0
69.32	10299	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	ГЕОРГИ ДИМИТРОВ ПЕТКОВ	Частна	10299,32	0
69.34	7591,1	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	"ДЕМ"ЕООД	Обществени организации	7591,12	0
69.35	7009,1	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	н-ци на ЦАНЮ РАДКОВ СТОЯНОВ	Частна	7009,05	0
69.36	15411	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	н-ци на СЪБИ АЛЕКСАНДРОВ СЪБЕВ	Частна	15411,18	0

Имот	Площ кв.м.	Трайно предназначение	Начин на трайно ползване	Местност	Собственост	Вид собственост	Пояс II кв.м	Пояс III кв.м
69.37	8894	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	н-ци на СЪБИ ЕВСТАТИЕВ СЪБЕВ	Частна	8893,99	0
69.38	20600	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	н-ци на СЪБИ КОЛЕВ СЪБЕВ	Частна	20599,78	0
69.39	3902	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	"ДЕМ"ЕООД	Обществени организации	3902,02	0
69.40	3000	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	ПЕНКА НИКОЛОВА КОСТОВА	Частна	2999,95	0
69.41	3000	Земеделска територия	Нива	м. РАВНИЩЕТО	ИВАНКА БАЙЧЕВА ТОДОРОВА	Частна	2999,98	0
0.132	14018	Земеделска територия	Дере	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Неустановена	13500	0
0.263	2020,9	Земеделска територия	ведомствен път	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска публична	1900	0
0.286	667,46	Земеделска територия	ведомствен път	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска публична	667,46	0
0.287	2798,1	Земеделска територия	ведомствен път	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска публична		0
0.289	4709,3	Земеделска територия	ведомствен път	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска публична	1200	0
0.288	5628,8	Земеделска територия	ведомствен път	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска публична	1600	0
0.264	3564,5	Земеделска територия	ведомствен път	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска публична	2000	0
0.126	11743	Територия за транспорт	За местен път	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Неустановена	9800	0
землище с. Ц. Извор								
8.5	4959	Земеделска територия	Нива	м. КАНДАКА	"БУЛЛЕНД ИНВЕСТМЪНТС" АДСИЦ	Обществени организации	4959,04	0
8.6	6966,4	Земеделска територия	Нива	м. КАНДАКА	ЕЛЕНКА СТЕФАНОВА КОЖУХАРОВА	Частна	6966,38	0
8.7	10999	Земеделска територия	Нива	м. КАНДАКА	"АГРО ФИНАНС"АДСИЦ	Обществени организации	10999,36	0
8.8	7374,3	Земеделска територия	Нива	м. КАНДАКА	н-ци на СТОЙКА СТОЯНОВА КУЦАРОВА	Частна	7374,26	0
8.9	8873,3	Земеделска територия	Нива	м. КАНДАКА	н-ци на ТРИФОН ЦОНЕВ ГЕОРГИЕВ	Частна	8873,33	0
8.10	26016	Земеделска територия	Нива	м. КАНДАКА	н-ци на АНГЕЛ ПЕТРОВ ПОПОВ	Частна	26016,47	0
8.11	5455	Земеделска територия	Нива	м. КАНДАКА	РУСА СТАТЕВА КОЖУХАРОВА	Частна	5455,04	0
8.12	8001,2	Земеделска територия	Нива	м. КАНДАКА	н-ци на ИВАН НЕДЕВ ИВАНОВ	Частна	8001,23	0
8.13	12002	Земеделска територия	Нива	м. КАНДАКА	н-ци на НЕДЮ ИВАНОВ ГЕОРГИЕВ	Частна	12001,59	0
8.14	10004	Земеделска територия	Нива	м. КАНДАКА	ДЪРЖАВЕН ПОЗЕМЛЕН ФОНД	Държавна частна	10004,35	0
8.15	5799,7	Земеделска територия	Нива	м. КАНДАКА	н-ци на СТАНКА КИРОВА КАРАВАЧЕВА	Частна	5799,67	0
8.16	1885,3	Води и водни площи	хидромелиоративно съоръжение	м. КАНДАКА	М 3 Х - ХМС	Държавна публична	1885,33	0
8.17	1040,9	Земеделска територия	ведомствен път	м. КАНДАКА	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска публична	1040,9	0
30.1	9999,8	Земеделска територия	Ливада	м. АЗМАКА	СТЕФАН НИКОЛАЕВ ИВАНОВ	Частна	9999,77	0

Имот	Площ кв.м.	Трайно предназначение	Начин на трайно ползване	Местност	Собственост	Вид собственост	Пояс II кв.м	Пояс III кв.м
30.2	3343,3	Земеделска територия	Ливада	м. АЗМАКА	н-ци на СТАНЬО ДЯНКОВ СТАНЕВ	Частна	2000	1343,3
30.3	9915,2	Земеделска територия	Ливада	м. АЗМАКА	н-ци на ЛАЗАР НИКОЛОВ КУЦАРОВ	Частна	0	9915,15
30.4	20870	Земеделска територия	трайно насаждение	м. АЗМАКА	ЗЕМИ ПО ЧЛ.19 ОТ ЗСПЗЗ	Стопанисвано от общината	0	20870,38
30.5	15000	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на ТОДОР СТЕФАНОВ ЛАЗАРОВ	Частна	0	14999,52
31.1	5445,1	Земеделска територия	Нива	м. БАЛТАТА	н-ци на КОСТАДИН ДИМОВ КАРАКЕХОВ	Частна	5445,09	0
31.2	5799,6	Земеделска територия	Нива	м. БАЛТАТА	н-ци на ЦАНИ ИВАНОВ КАРАЦАНЕВ	Частна	5799,64	0
31.3	5700,2	Земеделска територия	Нива	м. БАЛТАТА	н-ци на РАДА ДАМЯНОВА ГЕНОВА	Частна	5700,21	0
31.4	5681,4	Земеделска територия	Нива	м. БАЛТАТА	н-ци на ПЕНЧО ДИМИТРОВ МИХАЙЛОВ	Частна	5681,43	0
31.5	7526,9	Земеделска територия	Нива	м. БАЛТАТА	н-ци на КАЛЧО ГЕОРГИЕВ БЪЧВАРОВ	Частна	7526,9	0
31.6	7197,1	Земеделска територия	Нива	м. БАЛТАТА	н-ци на РУСА ПЪРВАНОВА ЧАЛЪКОВА	Частна	7197,09	0
31.7	7183,1	Земеделска територия	Нива	м. БАЛТАТА	ГЕОРГИ РАДЕВ НЕДЕВ	Частна	7183,07	0
31.9	9428,2	Земеделска територия	Нива	м. БАЛТАТА	н-ци на ИВАН РАДЕВ НЕНОВ	Частна	9428,2	0
31.10	12215	Земеделска територия	Нива	м. БАЛТАТА	СЕВДАЛИН СТОЯНОВ НЕДЕВ	Частна	12215,02	0
31.11	15916	Земеделска територия	Нива	м. БАЛТАТА	"АДВАНС ТЕРАФОНД - АДСИЦ"	Обществени организации	15915,85	0
31.36	17326	Земеделска територия	Нива	м. БАЛТАТА	н-ци на ЙОРДАН ЦАНЕВ ДИМОВ	Частна	17326,1	0
31.37	10064	Земеделска територия	Нива	м. БАЛТАТА	н-ци на НИКОЛА АЛЕКСАНДРОВ ДРУМЕВ	Частна	10064,11	0
31.38	12469	Земеделска територия	Нива	м. БАЛТАТА	н-ци на АТАНАС РАДЕВ НЕНОВ	Частна	12469,4	0
31.39	15902	Земеделска територия	Нива	м. БАЛТАТА	н-ци на ПЕТКО ПЕТКОВ СТАНЕВ	Частна	15902	0
31.40	4911,8	Земеделска територия	ведомствен път	м. БАЛТАТА	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска публична	4911,83	0
29.1	24932	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на СТЕФАН МИХОВ ИВАНОВ	Частна	0	24932,27
29.2	19493	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на РУСИ НИКОЛОВ ПЕТРОВ	Частна	0	19492,58
29.3	14086	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	"ОМЕГА АГРО" ЕООД	Обществени организации	0	14085,95
29.5	10337	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	СТЕФАН ИВАНОВ СТАМОВ	Частна	0	10337,23
29.6	8995,9	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	"ХЕРА АГРО" ЕООД	Обществени организации	0	8995,89
29.25	9926	Земеделска територия	Нива	м. МИХОВА КОРИЯ	"АДВАНС ТЕРАФОНД - АДСИЦ"	Обществени организации	0	9925,96
29.26	3947,7	Земеделска територия	Нива	м. МИХОВА КОРИЯ	н-ци на МАРИЯ ЕНЧЕВА МАЛЪМОВА	Частна	0	3947,66

Имот	Площ кв.м.	Трайно предназначение	Начин на трайно ползване	Местност	Собственост	Вид собственост	Пояс II кв.м	Пояс III кв.м
29.27	11833	Земеделска територия	Нива	м. МИХОВА КОРИЯ	н-ци на ХРИСТИНА СТЕФАНОВА КОЛИМЕЧКОВА	Частна	0	11833,16
29.28	9897,1	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на АТАНАС АНДРЕЕВ ЦАНЕВ	Частна	0	9897,06
29.29	7318,4	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на ИВАН АВРАМОВ ИВАНОВ	Частна	0	7318,38
29.30	15191	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на АНДРЕЙ ГЕОРГИЕВ БРАЙНОВ	Частна	0	15190,74
29.31	14574	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на ЕНЧО РАДЕВ ЕНЧЕВ	Частна	0	14573,68
29.32	12151	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на КОСТА КОСТОВ ХАДЖИ ЙОРДАНОВ	Частна	0	12151,27
28.1	6568,5	Земеделска територия	Изоставено трайно насаждение	м. МИХОВА КОРИЯ	н-ци на ГЕОРГИ ГЕОРГИЕВ СТЕФАНОВ	Частна	0	6568,52
28.2	7563,6	Земеделска територия	Нива	м. МИХОВА КОРИЯ	н-ци на ЙОРДАН ПЕТКОВ РАДЕВ	Частна	0	7563,58
28.3	20165	Земеделска територия	Нива	м. МИХОВА КОРИЯ	н-ци на ДИМИТЪР ДИМИТРОВ ПАРАШКОВ	Частна	0	20164,74
28.4	4339,4	Земеделска територия	Нива	м. МИХОВА КОРИЯ	н-ци на СТАНЮ ИВАНОВ ГЕОРГИЕВ	Частна	0	4339,36
28.5	5032,3	Земеделска територия	Нива	м. МИХОВА КОРИЯ	н-ци на СТЕФАНА НИКОЛОВА ДИМОВА	Частна	0	5032,31
28.6	12753	Земеделска територия	Нива	м. МИХОВА КОРИЯ	н-ци на ПЕТКО СИМЕОНОВ СИМЕОНОВ	Частна	0	12753,34
28.21	3704,5	Земеделска територия	Нива	м. МИХОВА КОРИЯ	СВЕТЛА АНГЕЛОВА РАШЕВА	Частна	0	3704,49
28.22	1858,4	Земеделска територия	Нива	м. МИХОВА КОРИЯ	н-ци на КОСТАДИНА ДИМОВА КОЖУХАРОВА	Частна	0	1858,42
28.24	10998	Земеделска територия	Нива	м. МИХОВА КОРИЯ	ТОДОР ЙОРДАНОВ КОЖУХАРОВ	Частна	0	10998,17
28.25	4662,1	Земеделска територия	Нива	м. МИХОВА КОРИЯ	н-ци на ДИМИТЪР ИВАНОВ ГАНЧЕВ	Частна	0	4662,11
28.26	4832,4	Земеделска територия	Нива	м. МИХОВА КОРИЯ	н-ци на РАДИ ЕНЧЕВ РАДЕВ	Частна	0	4832,36
28.29	5526,6	Земеделска територия	Нива	м. МИХОВА КОРИЯ	н-ци на МАРИЯ ЕНЕВА ЯНКОВА	Частна	0	5526,63
28.30	7000	Земеделска територия	Нива	м. МИХОВА КОРИЯ	н-ци на СТАТИ ГЕОРГИЕВ ЛЕФЕДЖИЙСКИ	Частна	0	7000
28.31	3999,9	Земеделска територия	Нива	м. МИХОВА КОРИЯ	н-ци на АНГЕЛ МАРКОВ АНГЕЛОВ	Частна	0	3999,94
28.32	2630	Земеделска територия	Нива	м. МИХОВА КОРИЯ	ИВАНКА ДИМИТРОВА ДРАГАНОВА	Частна	0	2630,03
28.36	1370	Земеделска територия	Нива	м. МИХОВА КОРИЯ	н-ци на ГЕОРГИ ГЕОРГИЕВ СТЕФАНОВ	Частна	0	1370,03
27.1	14099	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	н-ци на ДИМО РАДЕВ ПЕТКОВ	Частна	0	14098,79

Имот	Площ кв.м.	Трайно предназначение	Начин на трайно ползване	Местност	Собственост	Вид собственост	Пояс II кв.м	Пояс III кв.м
27.3	4338,9	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	н-ци на ИВАН ИВАНОВ БОЯДЖИЕВ	Частна	0	4338,87
27.4	8816	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	н-ци на ИВАН ИВАНОВ РАДЕВ	Частна	0	8815,96
27.6	6549,2	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	н-ци на АТАНАС РАДЕВ НЕНОВ	Частна	0	6549,22
27.7	5595,3	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	КИРИЛ ДЯНКОВ СТЕФАНОВ	Частна	0	5595,26
27.8	5509,5	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	н-ци на ИВАН ПЪРВАНОВ ИВАНОВ	Частна	0	5509,48
27.9	5538,8	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	н-ци на ВАСИЛ ТОДОРОВ НЕНОВ	Частна	0	5538,83
27.10	4471,5	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	ЮЛИЯН СТОЯНОВ ЙОРДАНОВ	Частна	0	4471,49
27.11	7710	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	"АДВАНС ТЕРАФОНД - АДСИЦ"	Обществени организации	0	7709,97
27.12	6466,6	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	н-ци на ЙОРДАН ИВАНОВ ДЖУРОВ	Частна	0	6466,6
27.14	6576,9	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	н-ци на ГРИГОР ЖЕЛЯЗКОВ ГРИГОРОВ	Частна	0	6576,92
27.15	6277,1	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	н-ци на ЙОРДАН САВОВ ШИВАРОВ	Частна	0	6277,1
27.16	3603	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	н-ци на ИВАН АВРАМОВ ИВАНОВ	Частна	0	3602,97
27.17	4693,3	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	н-ци на МАРИНА ПЕТРОВА СТОЙКОВА	Частна	0	4693,32
27.18	7309,2	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	н-ци на ЖЕЛЯЗКО СИМЕОНОВ ЖЕЛЯЗКОВ	Частна	0	7309,15
27.19	5730,9	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	н-ци на АТАНАС АНДРЕЕВ ЦАНЕВ	Частна	0	5730,88
27.51	1767,1	Земеделска територия	За селскостопански, горски, ведомствен път	м. ТОПРАКЛЪКА	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска публична	0	1767,13
27.53	3542	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	СТЕФКА СТЕФАНОВА КИРОВА	Частна	0	3541,96
27.54	18000	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	СТЕФАН НИКОЛОВ СТЕФАНОВ	Частна	0	18000,06
27.67	10462	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	АНГЕЛ ДИМИТРОВ ДИМИТРОВ	Частна	0	10461,51
27.68	10462	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	"АДВАНС ТЕРАФОНД - АДСИЦ"	Обществени организации	0	10461,57
27.57	3344,9	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	ПЕТЪР ХРИСТОВ БОЗАДЖИЕВ	Частна	0	3344,85
27.58	3345	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	ЙОРДАН ИВАНОВ КОЛЕВ	Частна	0	3344,97
27.59	4890,4	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	ДОНКА ПЕТКОВА РАДЕВА-КАМЕНОВА	Частна	0	4890,38

Имот	Площ кв.м.	Трайно предназначение	Начин на трайно ползване	Местност	Собственост	Вид собственост	Пояс II кв.м	Пояс III кв.м
27.41	10485	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	н-ци на ДОНЧО СТОЯНОВ ТЕРЗИЕВ	Частна	0	4000
27.43	20003	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	н-ци на СТЕФАН МИХОВ ИВАНОВ	Частна	0	20003,06
27.70	3685	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	АТАНАС ИВАНОВ КОЛЕВ	Частна	0	3685,02
27.61	3259	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	АНГЕЛ ДЯНКОВ МИХОВ	Частна	0	3259,02
27.62	3000,1	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	ДОРА СТЕФАНОВА АНГЕЛОВА	Частна	0	3000,06
27.63	3000,1	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	ВАСИЛ АНДРЕЕВ ТЕРЗИЕВ	Частна	0	3000,05
27.64	5999,5	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	МАРИЙКА МИХОВА НИНОВА	Частна	0	5999,47
27.71	3685	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	ИВАНКА ИВАНОВА НИКОЛОВА	Частна	0	3684,98
26.1	5166	Земеделска територия	Нива	м. ЖИНАЛ ГЕРАН	н-ци на ИВАН КОЛЕВ ДЕРМЕНДЖИЕВ	Частна	0	5165,99
26.2	5994,7	Земеделска територия	Нива	м. ЖИНАЛ ГЕРАН	н-ци на НЕДЕЛЯ ЦОНЕВА БОЯДЖИЕВА	Частна	0	5994,69
26.3	4127	Земеделска територия	Нива	м. ЖИНАЛ ГЕРАН	"ДЕЛТА"ЕООД	Обществени организации	0	4126,99
26.4	7101,7	Земеделска територия	Нива	м. ЖИНАЛ ГЕРАН	н-ци на ГЕОРГИ ДАМЯНОВ ЦОНЕВ	Частна	0	7101,7
26.5	7402,6	Земеделска територия	Нива	м. ЖИНАЛ ГЕРАН	НАДЕЖДА ДИМИТРОВА РАЗОВАНОВА	Частна	0	7402,58
26.7	12130	Земеделска територия	Нива	м. ЖИНАЛ ГЕРАН	н-ци на ПЕНА НИКОЛОВА ЕНЕВА	Частна	0	12130,15
26.8	7911,7	Земеделска територия	Нива	м. ЖИНАЛ ГЕРАН	н-ци на ХРИСТО НИКОЛОВ СТОЕВ	Частна	0	7911,72
26.10	10914	Земеделска територия	Нива	м. ЖИНАЛ ГЕРАН	н-ци на НИКОЛА ГЕОРГИЕВ ПЕЙКОВ	Частна	0	10913,51
26.11	8902,5	Земеделска територия	Нива	м. ЖИНАЛ ГЕРАН	ГЕНЧО НИКОЛОВ СТАНЕВ	Частна	0	8902,45
26.12	12364	Земеделска територия	Нива	м. ЖИНАЛ ГЕРАН	н-ци на ЦАНИ ЯНКОВ БЕЛЧЕВ	Частна	0	12364,36
26.13	6499,7	Земеделска територия	Нива	м. ЖИНАЛ ГЕРАН	"СТАВЕН"ООД	Обществени организации	0	6499,73
26.14	5557,3	Земеделска територия	Нива	м. ЖИНАЛ ГЕРАН	н-ци на СТЕФАН ВАСИЛЕВ СТОЯНОВ КУРОВ	Частна	0	5557,3
26.15	11346	Земеделска територия	Нива	м. ЖИНАЛ ГЕРАН	н-ци на ДРУМИ ВАСИЛЕВ ГАЙДАРОВ	Частна	0	11345,5
26.16	6415,5	Земеделска територия	Нива	м. ЖИНАЛ ГЕРАН	"АДВАНС ТЕРАФОНД - АДСИЦ"	Обществени организации	0	6415,54
26.17	6415,6	Земеделска територия	Нива	м. ЖИНАЛ ГЕРАН	"АДВАНС ТЕРАФОНД - АДСИЦ"	Обществени организации	0	6415,55
26.18	3275	Земеделска територия	Нива	м. ЖИНАЛ ГЕРАН	ПЕТЪР ПЕТРОВ ГАНЧЕВ	Частна	0	3275,01
26.19	13274	Земеделска територия	Нива	м. ЖИНАЛ ГЕРАН	АТАНАСКА ЙОРДАНОВА НЕДЕЛЧЕВА	Частна	0	13274,1

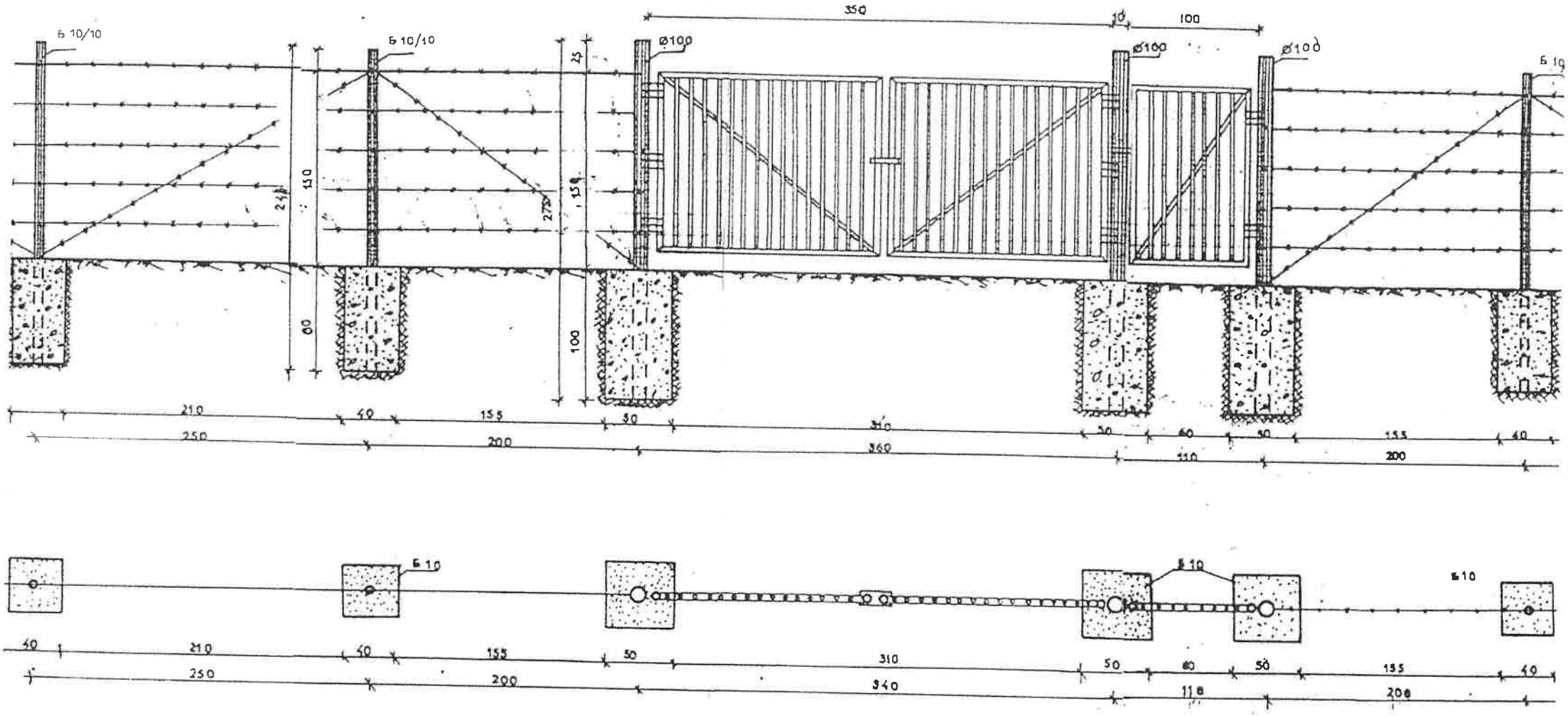
Имот	Площ кв.м.	Трайно предназначение	Начин на трайно ползване	Местност	Собственост	Вид собственост	Пояс II кв.м	Пояс III кв.м
25.1	19857	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	АНГЕЛ ДИМИТРОВ КАМАНАРОВ	Частна	0	19856,94
25.2	16206	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	н-ци на ДИМИТЪР ДИМИТРОВ КИРОВ	Частна	0	16205,8
25.3	20532	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	н-ци на ИВАН ЦОНЕВ ГЕОРГИЕВ	Частна	0	20531,56
25.4	8015,2	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	н-ци на НЕДЮ ИВАНОВ ГЕОРГИЕВ	Частна	0	8015,24
25.7	6898,7	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	НАДЕЖДА ДЯНКОВА ИВАНОВА	Частна	0	6898,72
25.8	11953	Земеделска територия	Нива	м. ТОПРАКЛЪКА	н-ци на ПЕТЪР ЙОРДАНОВ ЦВЯТКОВ	Частна	0	11952,6
25.27	5524	Земеделска територия	Нива	м. ТОПРАКЛЪКА	"АДВАНС ТЕРАФОНД - АДСИЦ"	Обществени организации	0	5523,99
25.28	3663,9	Земеделска територия	Нива	м. ТОПРАКЛЪКА	н-ци на СТЕФАН ИВАНОВ ЦОНЕВ	Частна	0	3663,93
25.29	6053,2	Земеделска територия	Нива	м. ТОПРАКЛЪКА	н-ци на СТОЯН СТАТЕВ БЕЛЧЕВ	Частна	0	6053,22
25.30	4326,6	Земеделска територия	Нива	м. ТОПРАКЛЪКА	н-ци на ИВАН МИЛАНОВ ЙОРДАНОВ	Частна	0	4326,64
25.31	3057,1	Земеделска територия	Нива	м. ТОПРАКЛЪКА	н-ци на НЕДЯЛКО ДИМИТРОВ НЕДЯЛКОВ	Частна	0	3057,08
25.32	1800	Земеделска територия	За селскостопански, горски, ведомствен път	м. ТОПРАКЛЪКА	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска публична	0	1800,02
25.42	3565,8	Земеделска територия	Нива	м. ТОПРАКЛЪКА	н-ци на ИВАН ГЕОРГИЕВ ПЕНКОВ	Частна	0	3565,83
25.44	9313	Земеделска територия	Нива	м. ТОПРАКЛЪКА	н-ци на БОЯН ДИМИТРОВ БРАЦАКЛИЙСКИ	Частна	0	9313,02
25.45	4650,1	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	ВЕСКА ГЕОРГИЕВА ДИМИТРОВА	Частна	0	4650,07
25.46	6002,5	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	ЙОРДАН ДЕНЕВ ЙОРДАНОВ	Частна	0	6002,47
25.47	5750	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	МАРИЙКА МИНЧЕВА ЙОРДАНОВА	Частна	0	5750,02
25.48	5747,6	Земеделска територия	Нива	м. КАРАЧИТЕ	ЙОРДАНКА МИНЧЕВА ПЕТРОВА	Частна	0	5747,62
25.49	5793,1	Земеделска територия	Нива	м. ТОПРАКЛЪКА	н-ци на ВАСИЛ ИВАНОВ ВЪЛЕВ	Частна	0	5793,09
25.50	6824,1	Земеделска територия	Нива	м. ТОПРАКЛЪКА	н-ци на БОРИС СТОЙКОВ ЧАЛЪКОВ	Частна	0	6824,08
12.1	8699,2	Земеделска територия	Нива	м. ЕНЕЧ ГЬОЛ	"ЕЛАНА ФОНД ЗА ЗЕМЕДЕЛСКА ЗЕМЯ"АДСИ	Обществени организации	0	8699,19
12.2	6357,8	Земеделска територия	Нива	м. ЕНЕЧ ГЬОЛ	РУСИ НЕНОВ АНДРЕЕВ	Частна	0	6357,81

Имот	Площ кв.м.	Трайно предназначение	Начин на трайно ползване	Местност	Собственост	Вид собственост	Пояс II кв.м	Пояс III кв.м
12.3	7689,6	Земеделска територия	Нива	м. ЕНЕЧ ГЬОЛ	н-ци на НЕДА НИКОЛОВА СТОЯНОВА	Частна	0	7689,59
12.4	6682,7	Земеделска територия	Нива	м. ЕНЕЧ ГЬОЛ	н-ци на СТЕФАНА СИМЕОНОВА ЦАНЕВА	Частна	0	6682,7
12.5	5640,5	Земеделска територия	Нива	м. ЕНЕЧ ГЬОЛ	"СТАВЕН"ООД	Обществени организации	0	5640,54
12.6	15393	Земеделска територия	Нива	м. ЕНЕЧ ГЬОЛ	ДЪРЖАВЕН ПОЗЕМЛЕН ФОНД	Държавна частна	0	15393,29
12.7	14997	Земеделска територия	Нива	м. ЕНЕЧ ГЬОЛ	ЦЪРКОВНО НАСТОЯТЕЛСТВО ;СВ.НИКОЛАЙ	Религиозна	0	14996,83
12.8	10001	Земеделска територия	Нива	м. ЕНЕЧ ГЬОЛ	ДАМЯН ТОНЕВ ПЪРВАНОВ	Частна	0	10001,22
12.9	10996	Земеделска територия	Нива	м. ЕНЕЧ ГЬОЛ	н-ци на АНДРЕЙ ЕНЧЕВ БЕЛЧЕВ	Частна	0	10995,88
12.10	8729,6	Земеделска територия	Нива	м. ЕНЕЧ ГЬОЛ	н-ци на ДОНЧО СТОЯНОВ ТЕРЗИЕВ	Частна	0	8729,57
12.11	11089	Земеделска територия	Нива	м. ЕНЕЧ ГЬОЛ	н-ци на ПЕТЪР ЕНЧЕВ РАДЕВ	Частна	0	11089,43
11.1	13751	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на ГЕОРГИ ЕНЕВ НИКОЛОВ	Частна	0	13751,12
11.2	17810	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	"ОМЕГА АГРО ИНВЕСТ" ЕАД	Обществени организации	0	17809,86
11.5	12798	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	ГАЛИН АНДРЕЕВ ИВАНОВ	Частна	0	12797,9
11.6	14195	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на АЛЕКСИ ДИМИТРОВ КАМАНАРОВ	Частна	0	14195,18
11.7	9994,5	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на ПЕТЪР ТОДОРОВ ДОБРЕВ	Частна	0	9994,45
11.8	7674	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	"ДЕМ"ЕООД	Обществени организации	0	7673,95
11.9	11107	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на ПЕТЪР ИВАНОВ ЦАНКОВ	Частна	0	11106,86
11.10	4093,8	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	ИВАН ЛАЗАРОВ КРЪСТЕВ	Частна	0	4093,8
11.11	3185,9	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на РУСИ ХРИСТОВ НИКОЛОВ	Частна	0	3185,91
11.12	6511,9	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на МАРИН ТОДОРОВ ГЕНОВ	Частна	0	6511,92
11.13	5550,9	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на ПЕТКО ГЕНОВ ГЕНОВ	Частна	0	5550,91
11.14	6807,2	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на ПЕНА АТАНАСОВА ДЯНКОВА	Частна	0	6807,19
11.15	6728,7	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	МАРИЙКА ТОДОРОВА НИКОЛОВА	Частна	0	6728,74
11.16	9772,8	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	ЙОРДАН ПЕТРОВ ТОДОРОВ	Частна	0	9772,77
11.17	8791,5	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	"АГРОВЕНЧЪР НОРТ УЕСТ" ООД	Обществени организации	0	8791,48
11.18	11352	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на КОСТА МАРИНОВ ПЕТРОВ	Частна	0	11351,78
11.19	12370	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	ГЕОРГИ ПЕТРОВ ИВАНОВ	Частна	0	12370,27

Имот	Площ кв.м.	Трайно предназначение	Начин на трайно ползване	Местност	Собственост	Вид собственост	Пояс II кв.м	Пояс III кв.м
11.20	3658,8	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на КИНА СТАТЕВА ТЕРЗИЕВА	Частна	0	3658,83
11.21	8980,8	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на НИКОЛА ДИМИТРОВ КРЪСТЕВ	Частна	0	8980,84
11.22	7003	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	ДИМИТЪР ГЕОРГИЕВ ДИМИТРОВ	Частна	0	7002,97
11.23	11660	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	ЙОНКА ГЕОРГИЕВА ТОДОРОВА	Частна	0	11660,3
11.24	6006	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	"ОМЕГА АГРО" ЕООД	Обществени организации	0	6005,98
11.25	7762,5	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	РАДИ ПАНАЙОТОВ КОЛЕВ	Частна	0	7762,46
10.1	5259,6	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	"ДЕМ"ЕООД	Обществени организации	0	5259,62
10.2	5621	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на ХРИСТИНА ХРИСТОВА ФИЛИПОВА	Частна	0	5621
10.3	3413,8	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	"АДВАНС ТЕРАФОНД - АДСИЦ"	Обществени организации	0	3413,76
10.5	10278	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	ПАВЛИНКА ГЕОРГИЕВА ЧАЛЪКОВА	Частна	0	10277,54
10.6	8722,4	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на ГЕОРГИ МИХОВ ИВАНОВ	Частна	0	8722,36
10.7	9426,5	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на ХРИСТО АВРАМОВ ПЪРВАНОВ	Частна	0	9426,47
10.8	6404,3	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	ГЕОРГИ ПЕТРОВ ТОДОРОВ	Частна	0	6404,32
10.9	6463,1	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на ЛАЗАР КОСТОВ ЛАЗАРОВ	Частна	0	6463,13
10.10	4841,4	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на СИМЕОН ТОДОРОВ НЕНОВ	Частна	0	4841,39
10.11	4499,3	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	ЙОРДАН ДЕНЕВ ЙОРДАНОВ	Частна	0	4499,31
10.12	6358	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	ДИМИТЪР ГЕОРГИЕВ ДИМИТРОВ	Частна	0	6358,03
10.13	5750	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на СИЙКА ГЕОРГИЕВА ТОДОРОВА	Частна	0	5749,98
10.14	5266,6	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	"АДВАНС ТЕРАФОНД - АДСИЦ"	Обществени организации	0	5266,55
10.15	3590,7	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на ПЕТЪР ИВАНОВ РАДЕВ	Частна	0	3590,67
10.16	5023,1	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	"АДВАНС ТЕРАФОНД - АДСИЦ"	Обществени организации	0	5023,14
10.17	3286	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	ПАВЕЛ СТОЯНОВ ЦОНЕВ	Частна	0	3286,02
10.18	3246,1	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на ТОДОР ИВАНОВ БОЯДЖИЕВ	Частна	0	3246,12
10.19	5024,8	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	ДИМИТЪР ПОПФИЛИПОВ ДОБРЕВ	Частна	0	5024,77
10.20	5024,8	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	СТЕФАНКА ФИЛИПОВА КАРАИВАНОВА	Частна	0	5024,84

Имот	Площ кв.м.	Трайно предназначение	Начин на трайно ползване	Местност	Собственост	Вид собственост	Пояс II кв.м	Пояс III кв.м
9.13	10236	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	ЙОРДАН ПЕТРОВ ЙОРДАНОВ	Частна	0	10236,14
9.14	14004	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на СТЕФАН ГЕОРГИЕВ СТЕФАНОВ	Частна	0	14003,57
9.15	15895	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	"ДЕМ"ЕООД	Обществени организации	0	15895,45
9.16	12069	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на ДИМО АЛЕКСИЕВ ПЕНЧЕВ	Частна	0	12069,48
9.17	7509,2	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на АНГЕЛ СТОЯНОВ ДРУМЕВ	Частна	0	7509,17
9.18	5939,6	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на АТАНАС ДЯНКОВ СТОЙКОВ	Частна	0	5939,58
9.19	7654	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	"ОМЕГА АГРО ИНВЕСТ" ЕАД	Обществени организации	0	7654,02
9.20	4957,4	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на РАДИ ЖЕЛЯЗКОВ СИМЕОНОВ	Частна	0	4957,37
9.21	9109,1	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на СТЕФАН ДАМЯНОВ БАЕВ	Частна	0	9109,08
9.22	12022	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	"АДВАНС ТЕРАФОНД - АДСИЦ"	Обществени организации	0	12022
9.23	9295,1	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	н-ци на СТАТИ ГЕОРГИЕВ ЛЕФЕДЖИЙСКИ	Частна	0	9295,07
9.24	7305,4	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	"ОМЕГА АГРО ИНВЕСТ" ЕАД	Обществени организации	0	7305,41
9.25	24577	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	"АГРО ФИНАНС"АДСИЦ	Обществени организации	0	24576,58
9.26	19932	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	"АДВАНС ТЕРАФОНД - АДСИЦ"	Обществени организации	0	19931,94
9.27	10611	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	КИНА МАРИНОВА СТАНЕВА	Частна	0	10610,97
9.28	10620	Земеделска територия	Нива	м. АЗМАКА	СТЕФАНКА МАРИНОВА ГЕОРГИЕВА	Частна	0	10620,14
0.30	1316	Води и водни площи	За извор на прясна вода	м. ----------	М З Х - ХМС	Неустановена	0	1315,98
0.31	1329,5	Води и водни площи	За извор на прясна вода	м. ----------	М З Х - ХМС	Неустановена	0	1329,53
0.32	1921,3	Води и водни площи	За извор на прясна вода	м. ----------	М З Х - ХМС	Неустановена	0	1921,28
0.345	14868	Земеделска територия	За селскостопански, горски, ведомствен път	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска публична	0	2820
0.346	3021	Земеделска територия	За селскостопански, горски, ведомствен път	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска публична	0	2950
0.347	2091,3	Земеделска територия	За селскостопански, горски, ведомствен път	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска публична	0	2540

Имот	Площ кв.м.	Трайно предназначение	Начин на трайно ползване	Местност	Собственост	Вид собственост	Пояс II кв.м	Пояс III кв.м
0.349	2702,3	Земеделска територия	За селскостопански, горски, ведомствен път	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска публична	0	2480
0.37	37421	Територия за транспорт	За друг поземлен имот за движение и транспорт	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Неустановена	5400	22600
0.34	5670,9	Води и водни площи	Водоем	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска частна	5670,94	0
0.36	3201,4	Земеделска територия	Ливада	м. КАНДАКА	ЗЕМИ ПО ЧЛ.19 ОТ ЗСПЗЗ	Стопанисвано от общината	3201,41	0
0.43	17993	Води и водни площи	Отводнителен канал	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Неустановена	3700	12200
0.362	5201,5	Земеделска територия	За селскостопански, горски, ведомствен път	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска публична	1700	0
0.363	18272	Земеделска територия	За селскостопански, горски, ведомствен път	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска публична	1800	0
0.364	3908	Земеделска територия	За селскостопански, горски, ведомствен път	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска публична	1800	0
0.365	5721,7	Земеделска територия	За селскостопански, горски, ведомствен път	м. ----------	ОБЩИНА СТРАЖИЦА	Общинска публична	1400	0
							680314	1462105



ФРАГМЕНТ

от

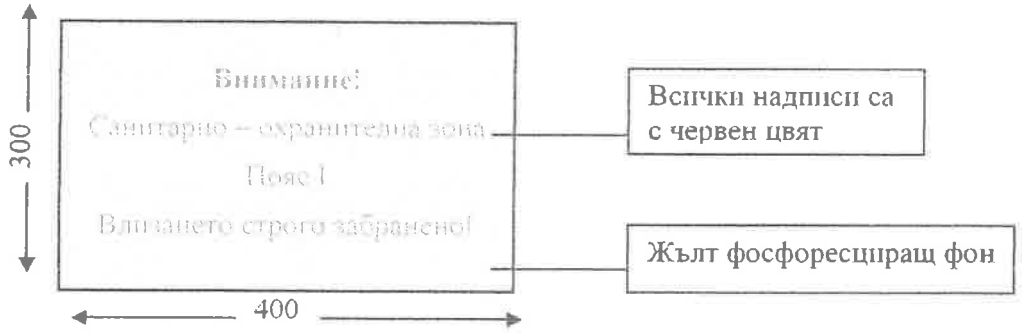
оградата на санитарно - охранителната зона (пояс I)

М 1:40

Приложение № 8

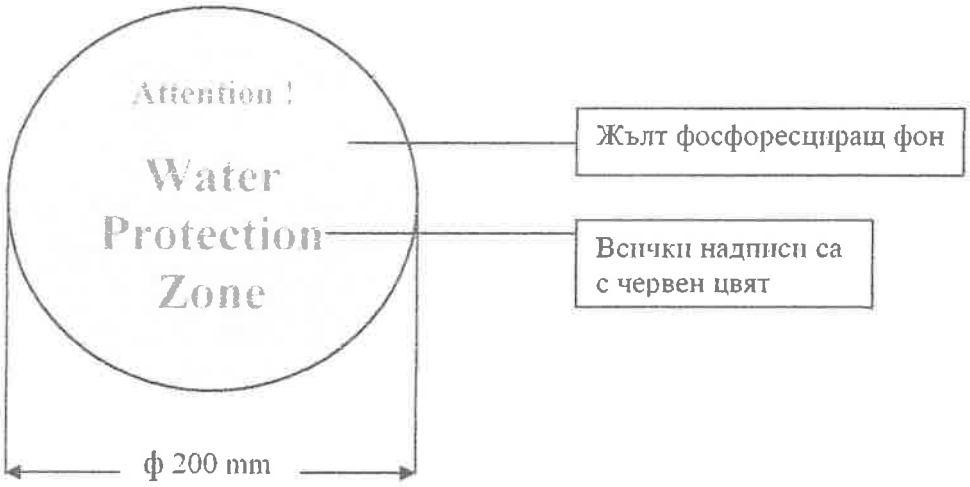
Приложение № 9

МАРКИРОВКА
на
санитарно – охранителна зона



Фиг. 1. **Предупредителна табела за пояс I на санитарно – охранителна зона**

Табелата е с размери 300 x 400 mm, а надписите са с червен цвят върху жълт фосфоресциращ фон. Поставя се на входа и на колове на 2,0 m от оградата, на височина не по – малка от 1,5 m от терена до долния ръб на табелата.



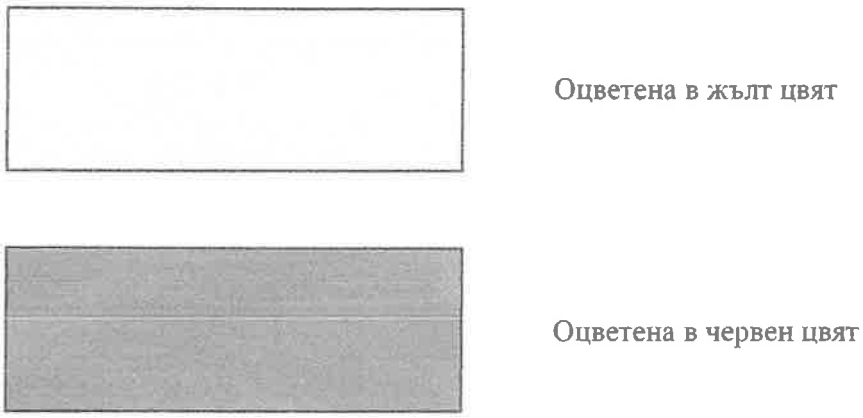
Фиг. 2. **Предупредителна табела за пояс I на санитарно – охранителна зона**

Знакът е с диаметър 200 mm, а надписите са на английски език, с червен цвят върху жълт фосфоресциращ фон. Поставя се над табелата за пояс I на санитарно – охранителната зона, в случаите когато пояс I е разположен в близост до обект на международен туризъм или в близост до път, водещ до такъв обект.



Фиг. 3. **Предупредителна табела за пояс II на санитарно – охранителна зона**

Табелата е с размери 600 x 800 m, а надписите са с червен цвят върху жълт фосфоресциращ фон. Поставя се на колове или съществуващи огради и дървета, на височина 1,5 m от терена до долния ръб на табелата.



Фиг. 4. **Предупредителна табела за пояс III на санитарно – охранителна зона**

Табелата е оцветена в жълто и червено, като жълтият цвят е от страната на позволения терен за обработване, а червеният цвят – от страната на терена, забранен за обработване от селскостопанската авиация. Поставя се хоризонтално на височина от терена 1,5 – 2,0 m.

❖ Приложение № 1 към чл. 2, ал. 1, т. 4 от Наредба № 1

СПИСЪК
на
опасните вещества, забранени за отвеждане в подземните води

1. Органохалогенни съединения и вещества, които могат да формират подобни във водните части на околната среда.
2. Органофосфорни съединения.
3. Органокалаени съединения.
4. Вещества, притежаващи канцерогенни, мутагенни или тератогенни свойства във или посредством водните части на околната среда (1).
5. Живак и неговите съединения.
6. Кадмий и неговите съединения.
7. Минерални масла и въглеводороди.
8. Цианиди.

Забележка: (1) Ако определени вещества от приложение № 2 са канцерогенни, мутагенни и тератогенни, то те следва да се отнасят към т. 4 на това приложение.

❖ Приложение № 2 към чл. 2, ал. 1, т. 4 от Наредба № 1

СПИСЪК
на
вредните вещества, чието отвеждане се извършва след получаване на разрешително

1. Неметали, метали и техните съединения:
– от 1.1. до 1.20. съответно: Цинк, мед, никел, хром, олово, селен, арсен, антимон, молибден, титан, калай, барий, берилий, бор, уран, ванадий, кобалт, талий, телур и сребро.
2. Биоциди и техните деривати, неприсъстващи в това приложение.
3. Вещества, които имат вреден ефект върху вкуса и / или мириса, и / или цвета на подземните води, съединения, склонни да причинят формирането на подобни вещества и да направят подземните води негодни за човешка консумация.
4. Токсични или ус тойчиви органични съединения на силиций и вещества, които могат да причинят формиране на подобни съединения във водата, като се изключат тези, които са биологично безвредни или са бързо превръщащи се в безвредни вещества във водата.
5. Неорганични съединения на фосфора и елементарен фосфор.
6. Флуориди.
7. Амоний и нитрити.

Приложение № 10 ***Списък на опасните и вредни вещества***