



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВАРНА

РЕШЕНИЕ № ВА 455/ПР/2023 г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 6 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС), чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 4, във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 и чл. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС) и въз основа на представена от възложителя писмена документация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, и получени становища от Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Добрич и Басейнова дирекция “Черноморски район” (БДЧР) – Варна,

РЕШИХ

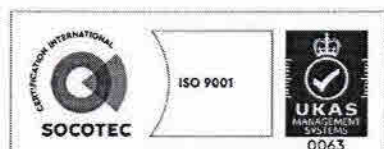
да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение свързано с водовземане на подземни води чрез ново водовземно съоръжение - тръбен кладенец ТК "Ст. Славов - Каварна", предвиден за изграждане в имот с идентификатор 35064.38.148 по КККР на гр. Каварна, община Каварна. Водовземното съоръжение се предвижда да бъде изградено с цел разкриване на подземни води за капково напояване на земеделски култури в имоти с идентификационни номера 35064.38.147, 35064.38.148 и 35064.38.149, с обща площ 31.001 дка, по КККР на гр. Каварна, реализацията на което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

Възложители: ЗП

Славов, с адрес на управление: град Каварна

Кратко описание на инвестиционното предложение:

С инвестиционното предложение се предвижда водовземане на подземни води чрез ново водовземно съоръжение - тръбен кладенец ТК "Ст. Славов - Каварна", предвиден за изграждане в имот с идентификатор 35064.38.148 по КККР на гр. Каварна, община Каварна. Водовземното съоръжение се предвижда да бъде изградено с цел разкриване на подземни води за капково напояване на земеделски култури /сливи/ в имоти с идентификационни номера 35064.38.147, 35064.38.148 и 35064.38.149, с обща площ 31.001 дка, по КККР на гр. Каварна. Имотите се намират на около 1,5 км юг-югозападно от центъра на гр. Каварна.



9000, гр. Варна, ул. "Ян Палах" №4

Тел: (+35952) 678 848, Факс: (+35952) 634 593,

e-mail: riosv-vn@riosv-varna.bg, www.riosv-varna.bg



Предвижда се изграждане на тръбен кладенец с дълбочина 55 ± 10 м.

Надморската височина, на която ТК ще се изгради е около 118 м, а статичното водно ниво се очаква да е на дълбочина 30 ± 5 м /от кота терен/ с абсолютна кота около +88 м.

За капковото напояване на 31,001 дка овощни насаждения /сливи/ са предвидени следните водни количества:

Поливният период е от 1.03 до 30.11. /275 дни/.

Q годишно = Q ср. период = $135 \text{ куб.м/дка} \times 31 \text{ дка} = 4185 \text{ куб.м/годишно}$ /за целогодишна експлоатация 275 дни/.

Q ср. дн. /годишно/ = $15,21 \text{ куб.м/дн.} = 0,17 \text{ л/с.}$

Максимален дебит на черпене Q макс. = 3 л/с.

Технология на изграждане на ТК: Технологията на сондиране на тръбния кладенец е съобразена с приетата и доказана в практиката технология за сондиране на сондажи в неогенския водоносен хоризонт в района, както и с навлезли нови методи на сондиране на кладенци по т.нар. "сух метод" - без използване на глинест разтвор. Сондирането може да бъде извършено със сондажна апаратура 1БА15 или УРБ2А, роторно, безядково до проектна дълбочина 55 ± 10 м. Скалоразрушаващият инструмент на този тип апаратура за сондиране за колона PVC ф 125 - длето с диаметър ф 190. Сондажният инструмент за изграждането на сондажа, при използване на стандартна технология на сондиране включва: триролково длето, тежки шанги с ф146, сондажни тръби с ф 89.

Проектната конструкция на тръбния кладенец включва:

$0,00-55 \pm 10$ м - експлоатационна PVC колона ф 125, като в интервал от $25-55 \pm 10$ м колоната ще е филтърна. В задтръбието - гравийна засипка в интервал $5-55 \pm 10$ м. Циментиране в интервал $0-5 \pm 2$ м за изолация на кватернерните отложения, чрез поставяне на маншон.

Предвижда се използване на потопяема помпа, която да бъде спусната на около 40 м от повърхността. Водоподемните тръби са с диаметър ф40. Измерването на отнетите водни количества от кладенеца ще се извършва с монтирано измервателно устройство /водомер $10-12 \text{ куб.м/час}$ /, поставено на устиевото оборудване на кладенеца на разстояние не повече от 1,50 до 2,0 м от същото. Водомерът ще бъде съобразен с максималния дебит на помпата, който е 3 л/сек.

Радиусът на влияние на водоземното съоръжение, при дневна максимална експлоатация - до 9 часа на ден, се разпростира на разстояние $R = 17$ м.

В зоната на влияние на тръбния кладенец не попадат други водоземни съоръжения с издадени разрешителни за водоземане, експлоатиращи неогенския водоносен хоризонт.

В ПИ 35064.38.148 се предвижда да бъдат поставени, въз основа на разрешение за поставяне, издадено от главния архитект на община Каварна: резервоар за съхранение на 150 куб.м вода и помпено помещение, представляващо готов контейнер, изграден от сандвич панели с площ от 8 кв.м. Захранването с ток на помпеното помещение ще става от дизел генератор.

Схема на напоителната система:

От резервоара за вода, чрез помпени агрегати водата ще се подава към филтърна група, състояща се от: водомер за точно отчитане на ползваната през поливния сезон вода; пясъчен филтър; инжектори за разтворими торове и механични дискови филтри за фино пречистване, след което ще се отправя по главни транспортни водопроводи ф90 и ф75 към напоителните полета. Самата тръбна мрежа се състои от главни полиетиленови тръбопроводи ф90 и ф75 и разпределителна тръбна мрежа, състояща се от полиетиленови тръбопроводи ф63 и ф50.

Тръбопроводите ще бъдат положени в земята в предварително изкопани траншеи, с цел да не пречат на обработките на сливите и да бъдат защитени от слънчевата радиация и ниските температури за по-дълъг експлоатационен период. От разпределителните тръбопроводи, с помощта на разпределителни кранове и електромагнитни клапани и водоземни нипели, водата ще се подава към дебелостенен капков маркуч, подбран с подходящ дебит и разстояние между вградените капкообразователи, за осигуряване на необходимото количество вода за сливите.

Посредством монтираният инжектор за торене към филтърната група, заедно с водата ще бъде подавано необходимо количество водоразтворими торове според предписания от консултант хранителен режим на сливите.

С реализацията на ИП ще бъде осигурено достатъчно количество и правилно разпределена по полето поливна вода, което ще доведе до значителни икономии на труд, вода и торове, а това от своя страна ще повиши качеството на произвежданата продукция.

С новото ИП не се предвижда нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. При изграждането на водовземното съоръжение не предполага генериране на отпадъчни води.

Територията, предмет на ИП, не попада в границите на защитени територии (ЗТ) по смисъла на Закона за защитените територии, *но* попада в границите на защитена зона по чл. 1, ал. 2 от Наредбата за ОС - защитена зона за опазване на дивите птици BG0002051 „Калиакра”, обявена със Заповед № РД-559/21.08.2009 г., изм. и доп. със Заповед № РД-97/06.02.2014 г. и Заповед № РД-818/12.12.2017 г. на министъра на околната среда и водите.

При извършената проверка за допустимост по реда на чл. 12 във връзка с чл. 40, ал. 2 от Наредбата за ОС, се констатира, че предвижданията на ИП не противоречат на режимите на ЗЗ BG0002051 „Калиакра”, определени със заповедите за обявяване и изменение.

Съгласно чл. 31 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1, във връзка с чл. 4 от *Наредбата за ОС*, ИП подлежи и на преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на ЗЗ, чрез процедурата за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, по реда на ЗООС.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на в обхвата на т. 1, буква „В“ и т. 2, буква „Г“ от Приложение № 2 на ЗООС и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от същия закон подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

МОТИВИ:

1. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост; взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; използване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие; генериране на отпадъци; замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение, включително причинени от изменението на климата, в съответствие с научните познания; рисковете за човешкото здраве, поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето:

1. Водовземане на подземни води чрез ново водовземно съоръжение - тръбен кладенец ТК "Ст. Славов - Каварна", предвиден за изграждане в имот с идентификатор 35064.38.148 по КККР на гр. Каварна, община Каварна. Водовземното съоръжение се предвижда да бъде изградено с цел разкриване на подземни води за капково напояване на земеделски култури в имоти с идентификационни номера 35064.38.147, 35064.38.148 и 35064.38.149, с обща площ 31.001 дка, по КККР на гр. Каварна.

2. Характеристиката и местоположението на разглежданото ИП не предполага кумулиране с планове, програми и ИП на територията на общ. Каварна, обл. Добрич. В района, в който ще се реализира ИП, има други съществуващи обекти както една част са процедирани, друга одобрени и реализирани. При спазване на нормативната уредба по околна среда и устройство на територията, при реализацията на ИП не се очаква да окаже кумулативно въздействие с отрицателен ефект;

3. По време на строителството ще се използват следните видове природни ресурси: земя,

вода, баластра, пясък. Земята, като природен ресурс ще претърпи изменения по време на изкопните работи за изграждане на поливната система, но ще има ограничен обхват. Излишните земни маси ще се използват отново на терена.

Експлоатацията на водовземното съоръжение е свързано основно с ползване на природен ресурс - подземни води.

Строителните материали - бетон, разтвори, тръби и др. ще се доставят от фирмата изпълнител.

По време на извършване на строителните работи, инвестиционното предложение не включва използване, съхранение, транспорт, производство и работа с материали, които могат да бъдат опасни за околната среда и здравето на хората.

5. Образуваните по време на експлоатацията отпадъци ще се третират съобразно изискванията на Закона за управление на отпадъците;

6. При експлоатация на водовземно съоръжение не се предполага генериране на отпадъчни води и отпадъци;

7. При спазване на предложените от възложителя мерки реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение не е свързано със създаване на риск за околната среда и човешкото здраве.

9. На територията на ИП няма да са налични опасни вещества по смисъла на Глава седма, Раздел I от ЗООС;

- 10. Съгласно становище на БДЧР-Варна, с изх. № 05-09-879/А1/ 24.04.2023 г., реализацията на ИП е допустимо, при спазване на условията в становището */Приложение/*.

II. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно: съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства (включително почва, земни недра, вода и биологично разнообразие) в района и неговите подпочвени пластове; абсорбционен капацитет на природната среда, като се вземат предвид: мочурища, крайречни области, речни устия; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

1. Водовземане на подземни води чрез ново водовземно съоръжение - тръбен кладенец ТК "Ст. Славов - Каварна", предвиден за изграждане в имот с идентификатор 35064.38.148 по КККР на гр. Каварна, община Каварна. Водовземното съоръжение се предвижда да бъде изградено с цел разкриване на подземни води за капково напояване на земеделски култури /сливи/ в имоти с идентификационни номера 35064.38.147, 35064.38.148 и 35064.38.149, с обща площ 31.001 дка, по КККР на гр. Каварна;

2. Спецификата и мащабите на ИП не предполагат оказване на негативно въздействие върху качеството и регенеративната способност на използваните природни ресурси;

3. Територията, предвидена за реализиране на ИП се намира **извън защитени територии** по смисъла на Закона за защитените територии. Територията, предмет на ИП, попада в границите на защитена зона по чл. 1, ал. 2 от Наредбата за ОС - защитена зона за опазване на дивите птици BG0002051 „Калиакра”, обявена със Заповед № РД-559/21.08.2009 г., изм. и доп. със Заповед № РД-97/06.02.2014 г. и Заповед № РД-818/12.12.2017 г. на министъра на околната среда и водите.

При извършената проверка за допустимост по реда на чл. 12 във връзка с чл. 40, ал. 2 от Наредбата за ОС, се констатира, че предвижданията на ИП не противоречат на режимите на 33 BG0002051 „Калиакра”, определени със заповедите за обявяване и изменение.

Гореописаното ИП попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС, и подлежи на процедура по оценка за съвместимост по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от ЗБР.

След преглед на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от *Наредбата за ОС*, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху 33 BG0002051 „Калиакра“, да бъде, е че ИП **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета на опазване в защитената зона**, поради следните мотиви:

3.1. Местоположението на ИП е извън границите на защитени територии като най-близо разположените са резерват „Калиакра“ и защитена местност „Степите“ – на около 10 км, които предоставят ключови местообитания на видове птици, предмет на опазване в 33 BG0002051 „Калиакра“.

3.2. С реализацията на ИП не се засягат планински и горски местности, както и влажни зони и свързаните с тях местообитания на видове птици, предмет на опазване в 33 BG0002051 „Калиакра“. Най-близката планинска местност – Камчийска планина, е на разстояние около 75 км, а най-близката влажна зона – Черно море, се намира на около 3,5 км от територията, предмет на ИП.

3.3 Няма вероятност от значително въздействие върху степента на съхранение на местообитания и видове, предмет на опазване в 33 BG0002051 „Калиакра“, предвид следното:

3.3.1 ИП предвижда водовземане на подземни води чрез ново водовземно съоръжение - тръбен кладенец ТК "Ст. Славов - Каварна", предвиден за изграждане в имот с идентификатор 35064.38.148 по КККР на гр. Каварна, община Каварна. Водовземното съоръжение се предвижда да бъде изградено с цел разкриване на подземни води за капково напояване на земеделски култури /сливи/ в имоти с идентификационни номера 35064.38.147, 35064.38.148 и 35064.38.149, с обща площ 31.001 дка, по КККР на гр. Каварна. Имотите се намират на около 1,5 км юг-югозападно от центъра на гр. Каварна. В ПИ 35064.38.148 се предвижда да бъдат поставени, въз основа на разрешение за поставяне, издадено от главния архитект на община Каварна: резервоар за съхранение на 150 куб.м вода и помпено помещение, представляващо готов контейнер, изграден от сандвич панели с площ от 8 кв.м. Захранването с ток на помпеното помещение ще става от дизел генератор;

3.3.2 Не се очаква загуба на площ от дадено местообитание спрямо площта на местообитанието в защитената зона, в съответния биогеографски регион или в мрежата като цяло - територията е извън ЗЗ;

3.3.3 Имотите, предмет на ИП, се намират в периферията на ЗЗ и предвид характера на ИП – Водовземане на подземни води чрез ново водовземно съоръжение - тръбен кладенец ТК "Ст. Славов - Каварна", в имот с идентификатор 35064.38.148 по КККР на гр. Каварна, община Каварна, с цел разкриване на подземни води за капково напояване на земеделски култури /сливи/ в имоти с идентификационни номера 35064.38.147, 35064.38.148 и 35064.38.149 – земеделски територии с НТП „Друг вид трайно насаждение“, с обща площ 31.001 дка, по КККР на гр. Каварна, община Каварна, с което не се променят условията и характеристиките на имота, не предполагат фрагментация на местообитания и популации на видове птици. ИП не е свързано със строителство и реализиране на дейности на терен, с което да се възпрепятства прелета на мигриращи видове птици, което да доведе до фрагментация на техните популации. Предвид горното ИП няма да доведе до фрагментация на местообитанията на видове или популации на видовете птици, предмет на опазване в защитената зона, с което да се наруши целостта на зоната и кохерентността между защитените зони;

3.3.4 ИП не предвижда източници на шум и/или вибрации, които да доведат до отрицателно въздействие. Характера на ИП не предполага безпокойство на птици, предмет на опазване на ЗЗ „Калиакра“, което да доведе до намаляване числеността и плътността на популациите на видовете. Реализацията на ИП няма да доведе до промяна в миграционните трасета на птиците. ИП не е свързано с постоянно присъствие на хора и техника на терен и не представлява дейност, която е заплаха за видовете и техните местообитания, предмет на опазване в ЗЗ и които може да доведат до продължително безпокойство на видовете. Характера

на ИП не предполага генериране на шум, който да допринесе за увеличаване на шумовото натоварване в района. С оглед гореизложеното, не се очаква безпокойство, което да доведе до преки или косвени щети върху характеристиките или възможностите за възпроизводство на популациите на видовете, предмет на опазване в защитената зона.

3.3.5. В границите на ЗЗ BG0002051 „Калиакра“, включително в землището на гр. Каварна и територията на община Каварна има други ИП/ППП, свързани с реализиране на жилищно строителство, обществено-обслужващи дейности, създаване на трайни насаждения, изграждане на ветрогенератори и др. При прилагането на плана, няма вероятност от отрицателно въздействие върху ЗЗ BG0002051 „Калиакра“, по отношение на въздействие на предвидените с плана дейности поотделно или във взаимодействие с други ИП/ППП. ПУП ще се приложи за имоти, земеделска територия, на които няма да се сменя предназначение и НТП на имотите. От тази гледна точка, ИП не е свързано със значително увеличаване на кумулативния ефект в района. Предвид местоположението и мащаба на настоящото ИП и неговите предвиждания не може да се очаква значително увеличаване и кумулиране на отрицателни въздействия в съвкупност с други действащи планове, програми и инвестиционни предложения в землището на гр. Каварна и в границите на защитената зона.

3.4. Предвид характера на плана и гореизложеното, както и природозащитните цели на ЗЗ, няма вероятност от въздействие върху природозащитните цели на защитената зона, т. като с реализацията на плана не се:

- възпрепятства или забавя постигането на напредък по целите на опазване на ЗЗ;
- намаля площта или качеството на местообитания на видове, които се срещат в ЗЗ; намаля популацията на видовете, чието присъствие в ЗЗ е значително доведе до обезпокояване, което може да засегне числеността или плътността на популацията или баланса между видовете; причини изместване на видове, чието присъствие в ЗЗ е значително и по този начин да намали площта на разпространение на тези видове в ЗЗ - територията не представлява подходящо местообитание за голям брой видове птици, предмет на опазване в защитената зона; предвид характера на ИП не се очаква сблъсък или смъртност на индивиди;
- доведе до разпокъсване на местообитания на видовете- ИП не е свързано с промяна на предназначението и на НТП на имоти, поради което не е предпоставка за фрагментация, която да доведе до разпокъсване на местообитания на видове птици, предмет на опазване в ЗЗ - с плана не се засягат характеристики на ландшафта, които със своята линейна и непрекъсната структура са от значение за миграцията и разпространението на видовете;
- предвид гореизложеното не се очаква да се нарушат факторите, които помагат за запазването на благоприятния статус на ЗЗ или които са необходими за възстановяването им и постигане на благоприятен статус в рамките на ЗЗ; да се наруши баланса, разпространението и плътността на видовете, които са показатели за благоприятния статус за ЗЗ.

III. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда във връзка с критериите по т. 1 и 2 по отношение на въздействието на инвестиционното предложение върху елементите по чл. 95, ал. 4, предвид: степента и пространствения обхват на въздействието (като географски район и брой на населението, които е вероятно да бъдат засегнати); естеството на въздействието; трансграничния характер на въздействието; интензивността и комплексността на въздействието; вероятността за въздействие; очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието; комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможността за ефективно намаляване на въздействията:

1. По време на експлоатацията на обекта при спазване на нормативните изисквания не се очаква отрицателно въздействие върху околната среда;

2. На основание чл. 7, ал. 2, т. 2, буква “б” от Наредбата за ОВОС е получено становище на РЗИ – Добрич (писмо вх. № 94-00-2935/ А9/ 28.06.2023 г.), според което реализирането на ИП няма да окаже негативно въздействие върху човешкото здраве, при спазване на заложените в становището условия */Приложение/*.

3. При реализацията на ИП не се очаква трансграничен характер на въздействие.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

На основание чл. 95, ал. 1 от ЗООС, РИОСВ-Варна на 04.05.2023 г. е публикувала на интернет страницата си, съобщение за ИП за изразяване на становища от заинтересованите лица относно по-горе цитираното ИП.

РИОСВ-Варна, е предоставила на кмета на общ. Каварна, обл. Добрич на 19.06.2023 г. информацията за ИП по Приложение № 2 на *Наредбата за ОВОС*, съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от същата наредба.

С писмо кмета на община Каварна, обл. Добрич е информирал РИОСВ-Варна, че в осигурения 14-дневен обществен достъп до информацията за ИП (поставено е съобщение на информационното табло в сградата на общината/ кметството), няма постъпили становища/възражения или мнения от заинтересовани лица/организации.

До изготвяне на настоящото решение в РИОСВ-Варна, няма данни за проявен обществен интерес - няма устно изразени и/или постъпили, писмени възражения срещу реализацията на ИП.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

При промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, на основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС възложителят или новият възложител трябва да уведоми своевременно РИОСВ-Варна.

На основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административнопроцесуалния кодекс чрез директора на РИОСВ-Варна, пред министъра на околната среда и водите и Административен съд Добрич в 14-дневен срок от съобщаването му.

Дата: 19.12.2023

ЕРДЖАН СЕБАЙТИН
Директор на РИОСВ-Варна

