

О Б Я В А

от

**„ОЛИВА” АД, гр. Кнежа
Ул. Марин Боев 1, обл. Плевен**

На основание чл. 4, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (обн. ДВ бр. 25/2003 г.)

УВЕДОМЯВАМЕ

Всички заинтересовани физически и юридически лица в гр. Полски Тръмбеш, общ. Полски Тръмбеш, обл. Велико Търново, че имаме следното инвестиционно предложение: **Изграждане на четири броя тръбни кладенци в поземлен имот с идентификатор 57354.300.2076, с адрес гр. Полски Тръмбеш, ул. Индустриална 1 гр. Полски Тръмбеш с ЕКАТТЕ 57354, общ. Полски Тръмбеш, обл. Велико Търново за охлаждане.**

Местонахождение на инвестиционното предложение: поземлен имот с идентификатор 57354.300.2076, с адрес гр. Полски Тръмбеш, ул. Индустриална 1 гр. Полски Тръмбеш.

Всички, които желаят да изразят мнения и становища могат да го направят писмено в община Полски Тръмбеш или в РИОСВ – Велико Търново, гр. Велико Търново 5002, ул. „Никола Габровски” № 68, пк.11, както и на адрес: гр. Кнежа, ул. Марин Боев 1, „Олива” АД.

Резюме на предложението – „Олива” АД предвижда изграждане на четири броя тръбни кладенци. Подземните води от тях ще се използват за охлаждане в Завод за производство на олио в поземлен имот с идентификатор 57354.300.2076, с адрес гр. Полски Тръмбеш, ул. Индустриална 1 гр. Полски Тръмбеш.

Изграждането на тръбните кладенци се предвижда да бъде на дълбочина до 12 m всеки. Кладенците ще разкрият вода от кватернерния водоносен хоризонт: Подземно водно тяло – Порови води в Кватернера – между реките Осъм и Янтра, с код BG1G0000Qpl026.

Водата от кладенците ще се използва за охлаждане в Завод за производство на олио. За тези цели е необходимо водно количество годишно $Q = 126144 \text{ m}^3$. Проектния средногодишен дебит е $Q = 4.0 \text{ l/s}$.

Хидрогеоложкото проучване на района е извършено въз основа на обстоен анализ и интерпретация на наличната геоложка и хидрогеоложка информация за района, установените хидрогеоложки параметри и граничните условия.

Производствените цехове на завода за олио на „Олива” АД и предвидените за изграждане тръбни кладенци са разположени в поземлен имот с идентификатор 57354.300.2076, с адрес гр. Полски Тръмбеш, ул. Индустриална 1 гр. Полски Тръмбеш.

Точното местоположение на кладенците е фиксирано с:

Координати	ТК1	ТК2	ТК3	ТК4
Географски	N 43°21'51.33 E 25°37'47.32	N 43°21'51.60 E 25°37'47.18	N 43°21'51.69 E 25°37'49.47	N 43°21'52.37 E 25°37'51.58
Геодезически	X 4702006,315 Y 9454875,349	X 4702014,337 Y 9454939,737	X 4702016,648 Y 9454991,317	X 4702037,353 Y 9455038,999
Кота:	46	46	45,5	44

Тръбните кладенци ще бъдат изградени до дълбочина 12 m, ще бъдат обсадени с комбинирана (плътна и филтри) ПВЦ колона $\varnothing 200 \text{ mm}$.

Не се очаква отрицателно трансгранично въздействие, поради естеството на дейността.

Имота за изграждане на тръбните кладенци не попада изцяло или от части в защитени територии и в защитени зони от екологичната мрежа „Натура 2000”.

При реализиране на инвестиционното намерение отпадък не се формира и няма да се извърши промяна на съществуващата пътна мрежа.

Завода за производство на олио и предвидените за изграждане тръбни кладенци са разположени в поземлен имот с идентификатор 57354.300.2076, с адрес гр. Полски Тръмбеш, ул. Индустриална 1 гр. Полски Тръмбеш.

Точното местоположение на кладенците е фиксирано с:

Координати	ТК1	ТК2	ТК3	ТК4
Географски	N 43°21'51.33 E 25°37'47.32	N 43°21'51.60 E 25°37'47.18	N 43°21'51.69 E 25°37'49.47	N 43°21'52.37 E 25°37'51.58
Геодезически	X 4702006,315 Y 9454875,349	X 4702014,337 Y 9454939,737	X 4702016,648 Y 9454991,317	X 4702037,353 Y 9455038,999
Кота:	46	46	45,5	44

За изграждане на новите съоръжения – тръбни кладенци са оценени и взети в предвид, геоложките и тектонски особености на района, хидрогеоложките условия и състоянието на подземните води. Оценена е също така и характеристиката на подземното водно тяло в района Подземно водно тяло – Порови води в Кватернера – между реките Осъм и Янтра, с код BG1G0000Qpl026, представено от чакълите и пясъците с глинестопесъчлив запълнител на кватернера – алувиалните отложения на р. Елия. Съгласно направената характеристика на ПВТ е с площ 1849 km². Тип на вместващия колектор е поров, по тип ПВТ е безнапорно. Средната дебелина е 25 m. Определените свободни ресурси ресурси на ПВТ BG1G0000QPL026 са 909 l/s, съгласно Заповед № 141 /21.11.2012г. на директора на БДУВДР Плевен.

От наличната информация е установено, че кватернерния водоносен хоризонт може да се използва за водоснабдяване и експлоатация с необходимия дебит 4.0 l/s.

Тръбните кладенци ще бъдат изградени до дълбочина 12 m, ще бъдат обсадени с комбинирана ПВЦ колона (плътна и филтри) Ø 200/5 mm.

Изграждането на кладенеца ще се извърши при следната последователност:

- Сондиране на интервала от 0 – 12 m с длето с диаметър Ø 395 mm
- Спускане на комбинирана (плътна и филтри) ПВЦ колона Ø 200/5 mm. Филтрите са с фабрични прорези (слот) 0.5 mm.
- Загравяване в интервала от 12 до 0 m

Готовите кладенци ще бъдат почистени от утайките и ще се подготвят за опитно водочерпене с помпа.

За определяне на хидрогеоложките параметри на водоносния хоризонт в района на кладенците (ТК1, ТК2, ТК3, ТК4) ще бъдат проведени помпен тест с максимален дебит, 24 часов помпен тест, тристепенен помпен тест и ще бъде проследено възстановяването на водното ниво в кладенците след прекратяване на водочерпенето след всяко водочерпене във всеки кладенец. Водоносният хоризонт се очаква да е ненапорен при:

- Статично водно ниво- СВН = 2 m;
- Проектна дълбочина - 12 m
- Максимално допустимо понижение на водното ниво за:
ТК1- S=1,73m; ТК2- S=2,0m; ТК3- S=1,88m; ТК4- S=1,84m

За експлоатационен период от 3650 d, при тези допустими понижения е определен прогнозен експлоатационен дебит за системата - $Q_e = 14.8$ l/s;

Регионалните експлоатационни ресурси на водоносния хоризонт в района са определени на: $Q_{est.} = 2470$ m³/d = 28.59 l/s;

Местоположение на инвестиционното предложение
 - проектни тръбни кладенци на
 „ОЛИВА“ АД, гр. Полски Тръмбеш
 М 1:25 000



Проектни
 тръбни кладенци

Координати
 на инвестиционното предложение - изграждане на тръбни кладенци
 за охлаждане на машини и съоръжения
 в поземлен имот с идентификатор 57354.300.2076 гр. Полски Тръмбеш

Координати	TK1	TK2	TK3	TK4
Географски	N 43°21'51.33 E 25°37'47.32	N 43°21'51.60 E 25°37'47.18	N 43°21'51.69 E 25°37'49.47	N 43°21'52.37 E 25°37'51.58
Геодезически	X 4702006,315 Y 9454875,349	X 4702014,337 Y 9454939,737	X 4702016,648 Y 9454991,317	X 4702037,353 Y 9455038,999
Кота:	46	46	45,5	44

СЛУЖБА ПО ГЕОДЕЗИЯ, КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР - гр. ВЕЛИКО ТЪРНОВО
5000, ПОЩЕНСКА КУТИЯ - 331, Бул. "Цар Т. СВЕТОСЛАВ" №59, 062/622536; 623889,
veliko.tarnovo@cadastre.bg, acad_vtar@mail.bg, БУЛСТАТ:130362903

СКИЦА НА ПОЗЕМЛЕН ИМОТ
№ 6356 / 27.07.2012 г.

Поземлен имот с идентификатор 57354.300.2076

Гр. Полски Тръмбеш, общ. Полски Тръмбеш, обл. Велико Търново
По кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед РД-18-32 / 06.06.2010г. на ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА АГКК
Последно изменение със заповед: КД-14-04-351 / 26.11.2010г. на НАЧАЛНИК НА СГКК - ВЕЛИКО ТЪРНОВО
Адрес на поземления имот: гр. Полски Тръмбеш, ул. Индуриална № 1
Площ: 91311 кв.м
Трайно предназначение на територията: Урбанизирана
Начин на трайно ползване: За хранително-вкусовата промишленост

Координатна система 1970г.



Стар идентификатор: няма
Номер по предходен план: квартал: 82, парцел: II
Съседи: 57354.300.2074, 57354.300.1360, 57354.300.392, 57354.300.2087, 57354.300.391, 57354.300.2085, 57354.300.2085, 57354.300.1415, 57354.300.2080,
57354.300.390; 57354.300.2555, 57354.300.2075, 57354.300.2093

Община Полски Тръмбеш
За реконструкция на
съществуващата площ на ул. Индуриална
№ 1, гр. Полски Тръмбеш
М 1:2000
Гл. проектант: [Signature]
Арх. М. Чирков

Скица № 6356 / 27.07.2012 г. издадена въз основа на
документ с входящ № 99-4966 / 27.07.2012 г.



Инж. Велена Тодорова

ПОМПЕНО ОБОРУДВАНЕ НА ТК1, ТК2, ТК3 И ТК4 НА "ОЛИВА" АД, ГР. ПОЛСКИ ТРЪМБЕШ

