



РЕШЕНИЕ № 017 - ОС /2012 г.

по оценка за съвместимостта

На основание чл. 31, ал. 12, т. 1 във връзка с ал. 11 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) и чл. 28, ал. 1, т. 1 и ал. 2, във връзка с чл. 29 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитената зона (Наредбата за ОС) (ДВ, бр.73/2007 г.), уведомление с вх. № КД-01-3029/22.08.2011 г., проверка на място – КП № 01/АМ/04.01.2012 г. и КП № 10/АМ/05.04.2012 г., и представен доклад за оценка на степента на въздействие (ДОСВ) върху защитена зона BG0001030 „Родопи – Западни”, съгласно чл. 23, ал. 2 от Наредбата за ОС, внесен с вх. № КД-01-3029/02.05.2012 г.

РЕШИХ:

Съгласувам инвестиционно предложение (ИП) „Изграждане на малка ВЕЦ „Кимера 1” на река Абланица, землище на гр. Велинград, общ. Велинград, обл. Пазарджик”, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху местообитанията и/или видовете - предмет на опазване в защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет от Министерски съвет с Решение № 661 /2007 г. (ДВ, бр. 85 /2007 г.).

Местоположение:

- бараж с рибен проход – в ПИ № 210011, землище гр. Велинград;
- подземен напорен тръбопровод – в ПИ № 000204, землище с. Грашево, общ. Велинград;
- сградоцентра – в ПИ № 134013, землище гр. Велинград;
- заливаема площ – ПИ № 210011, землище гр. Велинград.

Част от тръбопровода (около 990 метра), обект на ИП, попада в защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни”.

Координати на площадката на водохващането:

No	Y	X
v1	8549679.6726	4524460.4635
v2	8549674.2147	4524456.8626
v3	8549665.8338	4524453.8097
v4	8549665.2952	4524455.2880
v5	8549672.5178	4524457.9189
v6	8549681.6671	4524463.9731
v7	8549685.4536	4524473.2247
v8	8549691.7093	4524482.4589
v9	8549697.7271	4524491.4608
v10	8549699.8829	4524490.0099
v11	8549693.6888	4524481.7398
v12	8549717.6931	4524472.6554
v13	8549706.7076	4524448.8560

Координатна система „1970 г.”

Координати на върховете на трасето на напорния тръбопровод:

№	X	Y
НАЧАЛО	4524478.26	8549706.72
B1	4524564.34	8549744.00
B2	4524565.96	8549771.94
B3	4524486.99	8549898.78
B4	4524482.91	8549989.35
B5	4524477.75	8550015.01
B6	4524357.66	8550285.05
B7	4524366.03	8550320.55
B8	4524386.36	8550376.19
B9	4524372.38	8550474.94
B10	4524375.58	8550509.21
B11	4524383.33	8550553.73
B12	4524394.52	8550570.25
B13	4524425.42	8550581.07
B14	4524484.88	8550594.75
B15	4524502.18	8550602.19
B16	4524508.82	8550610.93
B17	4524508.80	8550650.46
B18	4524523.65	8550667.61
B19	4524540.41	8550680.03
B20	4524546.38	8550691.98
B21	4524547.48	8550745.97
B22	4524553.38	8550797.50
B23	4524564.90	8550782.50
B24	4524578.42	8550793.00
B25	4524596.71	8550792.06
B26	4524673.99	8550783.47
B27	4524689.35	8550785.21
B28	4524716.07	8550795.96
B29	4524731.72	8550809.88
B30	4524743.94	8550848.76
B31	4524749.50	8550881.85
B32	4524749.61	8550923.14
КРОИ	4524802.17	8550927.07

Координатна система „1970 г.“

Координати на площадката на сградоцентралата:

№	Y	X
C1	8550945.2285	4524800.1164
C2	8550944.2425	4524809.8274
C3	8550958.0801	4524811.3354
C4	8550967.3399	4524814.8299
C5	8550983.4418	4524817.7992
C6	8550983.4065	4524814.7298
C7	8550958.7511	4524803.4680
C8	8550948.3002	4524800.5045

Координатна система „1970 г.“

Координати на върховете на подземния ел.провод:

№	Y	X
начало	8550954.9579	4524802.8610
K1	8550950.6078	4524749.3032
K2	8550974.6884	4524745.5774
K3	8551040.9417	4524745.0922
K4	8551083.9761	4524740.5903
K5	8551231.6801	4524751.4542
K6	8551265.3665	4524759.5282
K7	8551433.1331	4524820.7825
K8	8551648.2209	4524802.8972
K9	8551668.8835	4524806.4677
K10	8551674.1658	4524812.0564
K11	8551677.4283	4524826.6489

Координатна система „1970 г.“

Координати на крайните точки на задбаражното езеро:

№	Точка №	X	Y
1.	18404	4524494.95	8549574.61
2.	18405	4524481.55	8549573.83
3.	18406	4524473.56	8549572.73
4.	18407	4524466.94	8549573.04
5.	18408	4524461.92	8549574.58
6.	18409	4524459.05	8549579.35
7.	18410	4524454.92	8549588.10
8.	18412	4524450.10	8549603.66
9.	18413	4524446.17	8549612.81
10.	17600	4524444.49	8549626.68
11.	17601	4524439.74	8549641.30
12.	17602	4524438.79	8549657.31
13.	17603	4524439.00	8549659.31
14.	17604	4524440.42	8549665.70
15.	17605	4524442.64	8549673.89
16.	17606	4524445.45	8549680.27
17.	17607	4524450.66	8549685.85
18.	17608	4524456.06	8549690.42
19.	80	4524449.74	8549705.88
20.	проектна	4524449.66	8549705.93
21.	17717	4524434.50	8549690.13
22.	17718	4524429.88	8549681.15
23.	17719	4524428.26	8549673.76
24.	17720	4524426.83	8549660.57
25.	17721	4524426.41	8549653.17
26.	17722	4524430.34	8549634.35
27.	17723	4524432.92	8549627.94
28.	18414	4524437.10	8549602.89
29.	18415	4524445.38	8549583.17
30.	18417	4524453.98	8549569.87
31.	18418	4524459.63	8549566.74
32.	18419	4524465.85	8549565.62
33.	18420	4524471.45	8549565.70
34.	18421	4524480.04	8549567.21

№	Точка №	X	Y
35.	18422	4524494.84	8549568.00
36.	18423	4524502.09	8549565.29
37.	18424	4524509.63	8549555.78
38.	18425	4524512.72	8549549.22
39.	18426	4524514.23	8549541.43
40.	18427	4524524.04	8549513.13
41.	18428	4524528.05	8549498.16
42.	18429	4524530.78	8549489.59
43.	18430	4524530.47	8549483.18
44.	18394	4524549.13	8549479.82
45.	18395	4524545.98	8549490.79
46.	18396	4524538.96	8549505.31
47.	18397	4524527.98	8549531.80
48.	18399	4524519.02	8549556.90
49.	18400	4524516.97	8549560.28
50.	18401	4524513.70	8549565.24
51.	18402	4524509.24	8549569.59
52.	18403	4524502.57	8549573.71

Координатна система „1970 г.“

Възложител: „ПЕВАЛ“ ООД, гр. Велинград, ул. „Александър Стамболийски“ № 1

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение има за цел изграждане на малка ВЕЦ на река Абланица, землище на гр. Велинград. ИП ще включва изграждане на водохващане – масивен яз с дължина 30 м. Язът ще се разположи на кота ДР = 839.80 м и ще се фунда на здрави скали. Котата на преливаемия масивен бетонов яз е = 844.0 м. За пропускане на високите води с обезпеченост 3% е предвиден сегментен затвор с размери 8,0/4,0 м. Котата на преливния ръб, над сегментния затвор, е = 848.0 м. В проекта е предвидена пасарелка над сегментния затвор, на кота 853.00 м, с ширина един метър. Пасарелката е необходима за осъществяване на достъп до левия бряг на водохващането и за експлоатация на повдигателните механизми на сегментния затвор. За гасене на излишната енергия на водата, при преливане, е предвиден енергогасител с размери 8,0/15,00 м.

Предвиден е рибен проход, разположен зад левия устой на сегментния затвор. Рибния проход ще бъде оразмерен за пропускане на водно количество 0.08 м³/сек. В конструктивно отношение е от каскаден тип – ще се изгради от 36 броя басейни. Връзката между отделните басейни ще се осъществява посредством дънни отвори и повърхностно преливане през отвори, в горната част на стените.

За връзка между отделните съоръжения и обслужване на площадката са предвидени стълби за преодоляване на разликите в котите на различните площадки. Между пасарелката и площадката до рибния проход е предвидена метална стълба.

Водовземаването е предвидено като челно, с тръба Ø 1000 мм и отвор, оформен с плавен преход (кота дъно тръба = 842,50 м). Пред отвора е разположена решетка с размери - 1,50/1,50 м с пръти с правоъгълно сечение и дебелина - 2,0 см. Отворите между прътите са - 5,0 см.

Основния изпускател е разположен на кота дъно тръба - 840,95 м. Представлява стоманена тръба с диаметър Ø 600 мм. При изграждането му ще се предвиди и решетка за предпазване от попадане на големи предмети в тръбата.

До стената е разположена шахта, затворни органи, съответно на изпускателя и напорния тръбопровод. За предпазване от засмукване на въздух след сферичния затвор на напорния тръбопровод е предвиден въздушник, с оглед недопускане на вакуум при източване на тръбопровода за ремонти дейности и огледи.

Напорния тръбопровод ще се изгради подземно и е с дължина от 1648 м. Тръбопровода ще се изгради в сервитута на пътя Велинград – Грашево. По дължината си трасето прави вертикални и хоризонтални чупки, които са укрепени в опорни блокове. Всички участъци от тръбопровода се придвижда да се изпълнят засипани.

Сградата на МВЕЦ „Кимера 1” ще се разположи в ПИ № 134013, местност „Кимера” землище гр. Велинград. В нея ще се помества турбинното оборудване и силовите уредби. Предвижда се сградата да бъде едноетажна, еднопространствена, със светла височина 6,11 м. Сградата ще е оборудвана с турбина тип Мичел-Банки, с инсталирана мощност от 340 kW и със застроено водно количество $Q_3 = 1.00 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Присъединяването към електропроводната мрежа е предвидено да се осъществи на железорешетъчен стълб, непосредствено до моста за преминаване над реката чрез 1000 м подземно трасе.

Достъпа до централата ще се осъществи от съществуващ общински път, свързващ гр. Велинград със с. Грашево.

Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на чл. 5 от *Закона за защитените територии*.

За инвестиционното предложение има издадено Решение № ПК-142-ПР/2005 на Директора на РИОСВ-Пазарджик за преценяване на необходимостта от извършване на оценка за въздействието върху околната среда. Преценката в решението е да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за ИП „Малка ВЕЦ „Кимера 1” на р. Абланица”.

Инвестиционното предложение е допустимо по смисъла на чл. 12, ал. 1 и ал. 5 от *Наредбата за ОС*.

Съгласуването се основава на следните мотиви:

1. От всички елементи на ИП, единствено напорният тръбопровод попада в границите на защитена зона BG0001030 „Родопи – Западни”. Основното строителство - на водохващането и на сградоцентралата ще се осъществи извън границите на защитената зона.
2. Напорния тръбопровод ще се реализира в сервитута на общински път – гр. Велинград – с. Грашево и няма да засегне природни местообитания или местообитания на видове, предмет на опазване на защитена зона BG0001030 „Родопи – Западни”.
3. Предвиден е рибен проход, който да осигури миграцията на ихтиофауната.
4. Предвид местоположението, характера и площта на инвестиционно предложение не се очаква значително кумулативно въздействие върху предмета и целите на опазване на защитената зона.
5. Съгласно горепосоченото реализацията на инвестиционното предложение не се очаква да окаже значително отрицателно въздействие върху местообитанията и популациите на животинските видове, предмет на опазване на зоната.
6. Осъществяването на ИП няма да доведе до нарушаване на структурата, целостта и функциите на защитена зона BG0001030 „Родопи – Западни”.
7. Заключение в доклада по оценка за съвместимост е - че няма да има значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на защитена зона BG0001030 „Родопи – Западни”.
8. При консултациите с обществеността на ДОСВ, проведени по реда на чл. 25 от *Наредбата за ОС*, не са постъпили становища.

Осъществяването на ИП „Изграждане на малка ВЕЦ „Кимера 1” на река Абланица, в землището на гр. Велинград, община Велинград, област Пазарджик се съгласува при следните

УСЛОВИЯ:

1. При започване и при приключване на строителните дейности по изграждането на малка ВЕЦ „Кимера 1”, да бъде уведомена писмено РИОСВ – гр. Пазарджик.
2. Предвидения за изграждане рибен проход да се изгради съгласно изискванията на Приложение 7-13 Основни изисквания към изграждането на рибни проходи на Басейнова дирекция за управление на водите – Източнобеломорски район.
3. Рибният проход да се поддържа в изправност непрекъснато и да не се ограничава функционалността му.
4. В рибния проход да не се извършва и да не се допуска извършването на какъвто и да е риболов.
5. Да се осигурява целогодишно подаването на минимално водно количество от 0,08 м³ /сек., необходимо за нормалното функциониране на екосистемите в руслото на р. Абланица.
6. На мястото, където водата постъпваща от рибния проход се излива обратно в реката, да се изгради мерен профил, който във всеки момент да показва обема на водите постъпващи обратно в реката.
7. Да не се допуска внасянето на неместни растителни и животински видове, включително и чрез зарибяване.
8. Нарушените при строителството терени, да се рекултивират така, че да изглеждат близки до естествения заобикалящ терен. Рекултивацията да се извърши при спазване на т. 7 от настоящите условия.

При констатиране на неизпълнение на дадените условия, посочени в настоящото решение, виновните лица носят административно-наказателна отговорност съгласно чл. 128 б от ЗБР.

При всички случаи на промяна в данните, посочени в уведомлението по чл. 10, или на някои от обстоятелствата, при които е издадено решението, възложителят, съответно новият възложител, е длъжен да уведоми компетентния орган за промените в 14 дневен срок от настъпването им.

Решението може да бъде обжалвано в 14 дневен срок от съобщаването му пред министъра на околната среда и водите и пред Административен съд гр. Пазарджик по реда на Административно-процесуалния кодекс.

Дата: 11.07.2012 г.

ИНЖ. НИКОЛАЙ ЛУТОВ
Директор РИОСВ – Пазарджик

