У В Е Д О М Л Е Н И Е
за инвестиционно предложение

(по чл. 4, ал. 1 и ал.3 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за на въздействието върху околната среда **(Наредба за ОВОС)** – ПМС №59/2003г. (обн. ДВ. *бр.25/2003г., посл. изм. ДВ бр.3/2011г.*)
и
по чл. 10, ал. 1 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 защитените зони **(Наредба за ОС) -** (ПМС № 201/31.08.2007 г. (обн. ДВ. *бр.73/2003г., посл. изм. ДВ бр.3/2011г.*)

Информация по чл.4, ал.3 от Наредба за ОВОС и по чл.10, ал.1, част Б на Наредба за ОС

1. Данни за възложителя:

Възложител:	„Каварна газ" ООД
Седалище:	ул. "Добротица" 23, гр.Каварна
Адрес:	ул. "Добротица" 23, гр.Каварна
ЕИН:	BG 124057839
Телефон:	0570 82032
Факс:	
Управител:	Борислав Каваклийски
E-mail:	kavarnagas@abv.bg
Лице за контакти:	Борислав Каваклийски
Мобилен тел.	0879 298 707

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че „Каварна газ" ООД гр. Каварна има следното инвестиционно предложение изграждане на:

Обект: Газификация на гр. Каварна
Подобекти: Разпределителен газопровод за присъединяване на стопански потребител "Бляк Сий Шелс" ООД и консуматори по опис Сигнатура – Кв-01-А4

2. Резюме на предложението, в т.ч.:

- описание на основните процеси:

Инвестиционното предложение включва изграждане на разпределителен газопровод от ул."2-ра" - ПК 0+00,00 В1-1 и КВ "Бляк Сий Шелс" Курортна зона – ПК 0+01,25 В1-2 и минава през общински пътища с идентификатори 35064.501.9668; 35064.501.9667; 35064.501.9680; 35064.501.9673; 35064.501.3402; 35064.501.9675;

35064.501.122 по КККР на Каварна. Захранването се осъществява посредством връзка от изграден разпределителен газопровод от ГРП- Курортна зона с работно налягане от 0,4 МРа, с дължина от 1108м. Разпределителен газопровод от КВ *"Бляк Сий Шелс" до ГРИТ "Бляк Сий Шелс" с работно налягане 0,4МРа и дължина от 773.14м и газопроводни отклонения 143,95м. Налягането към присъединяването на потребители, варира от макс. 0,01МРа до мин. 0.0025 МРа то се осъществява чрез използването на съответни газорегулаторни групи/табла разположени след отклонението на границата на съответните имоти.*

Ще бъдат използвани следните материали:

- *полиетилен с висока плътност* (PEHD), SDR11, PE100 *със следните диаметри: ∅63х5,8мм и ∅32х3,00мм;*
- *стоманена тръба със следните диаметри: ∅60,3х3,6мм;*

Настоящият проект предвижда изграждането на 911,29м разпределителен газопровод и газопроводни отклонения с работно налягане Pmax = 0,4МРа

- капацитет:

Основният процес при експлоатацията на газоразпределителната мрежа е пренос и разпределение на природен газ в Курортна зона. Капацитетът на довеждащия разпределителен газопровод е 800 m³/h.

-обща използвана площ:

При строителството на газоразпределителната мрежа ще бъдат извършени изкопни работи предимно в неасфалтирани пътища, настилките на улиците и тротоари.

- посочва се дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение, или изменение на производствената дейност:

Инвестиционно предложение на „Каварна газ" ООД е ново и неговата реализация ще доведе до използване при "Курортна зона" гр. Каварна на екологичното гориво природен газ вместо традиционните горива и енергоносители.

- необходимост от други, свързани с основния предмет, спомагателни или поддържащи дейности в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електопроводи и др.):

Няма такава необходимост.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение:

Разпределителния газопровод в "Курортна зона" гр. Каварна се захранва от съществуващ РГ АГРС Българево до регулацията на гр.Каварна – собственост на „ПДНГ" АД

4. Местоположение на площадката:

- населено място:

Землищата на гр. Каварна.

- община:

Каварна

- квартал:
"Курортна зона"

- поземлен имот:
Общински пътища
Имоти с идентификатори 35064.501.9668; 35064.501.9667; 35064.501.9680; 35064.501.9673; 35064.501.3402; 35064.501.9675; 35064.501.122 по КККР на Каварна.

- собственост:
Общинска Каварна.

- географски координати

- близост до или засягане на защитени територии:
Не засяга защитени територии

- близост до или засягане на територии за опазване на обекти на културното наследство:

Няма близост до територии за опазване на обекти на културното наследство.

- очаквано трансгранично въздействие:

Не се очаква трансгранично въздействие.

-схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура:

Не се предвижда изграждане на или промяна на съществуваща пътна инфраструктура

5. Природни ресурси, предвидени за използване:

При реализацията на инвестиционния проект няма да се използват природни ресурси.

- предвидено водовземане за питейни, промишлени и др. нужди:

Не се предвижда водовземане за питейни, промишлени или др. нужди

- чрез обществено водоснабдяване, необходими количества (ВиК или друга мрежа)

Не се предвижда ползване на ВиК или др. мрежи

-и/или повърхностни води, необходими количества м3/год, съоръжения или необходимост от изграждане на нови:

Не се предвижда използване на повърхностни води

6. Отпадъци:

- които се очаква да се генерират /по време на строителството и експлоатацията на обекта/:

Характеристика на отпадъка :

▪ *наименование на отпадъка*	*строителни отпадъци от разбиването на настилки*
▪ *шифър по Каталог на отпадъците*	*17.03*
▪ *количество*	*7,85 m³*
▪ *предполагаеми свойства*	*не се определят като потенциално и не създават реален риск за увреждане на човешкото здраве и околната среда*

Характеристика на отпадъка :

▪ *наименование на отпадъка*	*излишни земни маси*
▪ *шифър по Каталог на отпадъците*	*20.02.02*
▪ *количество*	*364 m³*
▪ *предполагаеми свойства*	*с променени физико-механични и микробиологични характеристики, не създават възможност за поява на екологичен риск за човешкото здраве и екосистемите*

- предвиждания за тяхното третиране:

Предвижда се отпадъците да се депонират. Строителните отпадъци ще бъдат извозвани директно на местата, определени от Община Каварна.

7. Очаквани количества и тип отпадъчни води (битови/промишлени)

Не се предвиждат каквито и да е количества отпадъчни води

8. Срок за реализация и етапи на инвестиционното предложение:

Настоящия проект предвижда изграждане на подобект:

- газоразпределителна мрежа от КВ *"Бляк Сий Шелс" - от ГИРТ "Бляк Сий Шелс" и крайни потребители, газоразпределителна мрежа с* $P_{раб.}$ *=0.4МРа.*

9. Орган отговорен за одобряване на инвестиционното предложение;

Община Каварна;

Приложения:

1. Актуални скици на имотите, в които ще се реализира инвестиционното предложение.
2. Панорамна скица на имотите/ите, в които ще се реализира инвестиционното предложение – бр.....
3. Документ/и за собственост на имота – бр.....
4. Карта или друг актуален графичен материал на засегнатата територия – вид и начин на ползване на земите.
5. Технологична схема – вид/бр.....
6. Характеристика на засегнатата територия – вид и начин на ползване на земите.
7. Координатен регистър на чупките на имота, в който ще се реализира инвестиционното предложение / **за свързани с добива на инертни материали/**.
8. Координати на сградата на МВЕЦ **/когато инвестиционното предложение се отнася до МВЕЦ/**
9. Координати точки на **трасето на линейни обекти** на техническата инфраструктура, придружени от информация за използваната координата система.
10. Координати точки, определящи териториалния обхват на **инвестиционното предложение за площни обекти**, придружени от информация за използваната координатна система.
11. Пълномощно.
12. Удостоверение за наследници

Дата: 27.11.2017г.

Възложител:

"Каварна газ" ООД
/Борислав Каваклийски/

"КАВАРНА ГАЗ" град Каварна ООД

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Всички газопроводни отклонения, с изключение на означените са с диаметър Ø32x3
2. Включването на газопроводно отклонение Ø32 в разпределителен газопровод Ø63 с Pраб.=0,4MPa да се изгради както следва
   чрез ТА Ø63 и редуциращо муфа d1/d2=63/32 – при едновременно изграждане
   чрез ДАА(КК) d1/d2=63/32 – при действащ разпределителен газопровод
3. Входящият газопровод в сградите е на разстоянието от сградата на имота (стената на сградата) до съоръжение е 0,20м, а до 0,15м
4. Обратните насипи на площадката за траншеите на газопроводи да се изпълни от баластра и чакъл и утилитни според изискванията на ПИПСМР за земни работи.

КАВАРНАГАЗ	ОБЕКТ: "ГАЗИФИКАЦИЯ гр.КАВАРНА"		
	ПОДОБЕКТ: "Разпределителен газопровод за присъединяване на стопански потребител"БЛЯК СИЙ ШЕЛС"ООД и ГО до консумативи на олис"		
	РАЗДЕЛ: "ГАЗОПРОВОДНИ И СПИРАТЕЛНА АРМАТУРА"	ФАЗА	РП
		МАЩАБ	1:500
Проектант: инж.Ант.Иванова	СИТУАЦИЯ	Лист	2/12
Гл.Проектант: инж.Ог.Атанасов			Ке-01-А4-02-12

СИТУАЦИЯ М1:250

М1:200

Б–Б

ЛЕГЕНДА

- новопроектиран газопровод от PE-HD с Рраб. = 0,4 MPa
- новопроектиран газопровод от стомана с Рраб. = 0,4 MPa
- wodaprowod

КАВАРНАГАЗ	ОБЕКТ: "ГАЗИФИКАЦИЯ гр.КАВАРНА"		
	ПОДОБЕКТ: "Разпределителен газопровод за присъе - диняване на стопански потребител"БЛЯК СИЙ ШЕЛС"ООД и ГО до консуматори по опис"		
	РАЗДЕЛ: "ГАЗОПРОВОДНИ И СПИРАТЕЛНА АРМАТУРА"	ФАЗА	РП
		МАЩАБ	1:500
Проектант	инж.Ант.Иванова	Въздушен преход на газопровод	Лист 3/12
Гл.Проектант	инж.Огн.Атанасов		Кв-01-А4-03-12

ул. Черноморско
ул. Ал. Стамболийски
ул. Ал. Стамболийски
ул. 2 ПЛК
В1-4 ПК 0+80.38 колено 45° d63 SDR11
В1-6 ПК 1+79.65 колено 90° d63 SDR11
В1-5 ПК 1+33.13 колено 90° d63 SDR11
В1-7 ПК 1+99.66 колено 90° d63 SDR11
В1-2 ПК 0+01.25
КВ БЛЯК СИЙ ШЕЛС"ООД
кран сферичен от РЕ-НД d63 SDR11
Комплект за монтаж на шкафчета от 0,6 до 1.0m
Муфа Ms d63 SDR11
ПК 0+00.00 В1-1
ТА(kit) d63 SDR11
В1-3 ПК 0+59.60
колено 45° d63 SDR11
В1-8 ПК 2+08.65
R=3.15 α=24°23
t=0.68; B=0.07
В1-9 ПК 2+52.94
R=3.15 α=24°23
t=0.68; B=0.07
В1-10 ПК 2+59.65
колено 45° d63 SDR11
В1-12 ПК 2+72.78
преход PE-HD/St. d/DN=63/50
колено 90°-60.3x4.5
колено 90°-60.3x4.5
St60.3x3.6
L=11.82
ПК 2+84.60 В1-13
преход PE-HD/St. d/DN=63/50
колено 90°-60.3x4.5
колено 90°-60.3x4.5
В1-14
В1-15 ПК 2+91.88
колено 45° d63 SDR11
В1-16 ПК 2+99.57
R=3.15 α=12°57
t=0.36; B=0.02
В1-17 ПК 3+27.08
В1-18 ПК 3+60.82
колено 45° d63 SDR11
В1-19 ПК 3+97.30
К6-01-М-08-12
В1-20 ПК 4+48.00
колено 90° d63 SDR11
В1-21 ПК 4+91.45
R=3.15 α=12°57
t=0.36; B=0.02
В2-1 ПК 0+00.00
ТА(kit) d63 SDR11
В2-2 ПК 0+19.67
колено 45° d63 SDR11
В2-3 ПК 0+31.95
К6-01-М-08-12
В2-4 ПК 0+33.00
редуциراща муфа
d1/d2=63/32 SDR11
газопроводно отклонение за
цитрина К6-01-М-08-12
Ø32x3.0
L=140m.
газопроводно отклонение за
цитрина К6-01-М-10-12
Ø32x3.0
L=24m.
Ø32x3.0
L=64.60
газопроводно отклонение
цитрина К6-01-М-10-12
Ø12x3.0
L=0.90m.
колено 90°d32 SDR11
за IV-3508
зърно база
МС
мелница
МС
ЗА ПОЧИВНА БАЗА
ЗА ПОЧ. БАЗА
ЗА ОБЕЗЛ.
ЗА ОБЕЗЛ. И ПЕШЕХОДНА ЗОНА
ЗА ОЗЕЛЕНЯВАНЕ И ПАРКИНГ
ЗА ПАРКИНГ
ЗА ИМОТИ
ЗА ТРАФ.
ЗА ОБЕЗЛ.
ЗА ЗАЛЕСЯВАНЕ
ЗА ОЗЕЛ. И ПАРКИНГ
ЗА ЗАЛЕСЯВАНЕ
ЗА ОЗЕЛ.
ЗА ОЗЕЛ.
ЗА ОЗЕЛ.

КООРДИНАТЕН РЕГИСТЪР

(координатна система BGS2005)
(височинна система EVRS2007)

N	X	Y	кота терен	кота изкоп
1	4812373.958	730735.611	2.61	1.81
2	4812373.688	730739.643	2.59	1.79
3	4812375.156	730744.503	2.61	1.81
4	4812376.764	730745.181	2.64	1.84
5	4812378.490	730753.740	2.63	1.83
6	4812380.527	730758.417	2.62	1.82
7	4812382.782	730762.880	2.61	1.81
8	4812385.288	730767.207	2.61	1.81
9	4812388.035	730771.384	2.64	1.84
10	4812390.984	730775.358	2.67	1.87
11	4812394.548	730779.398	2.68	1.88
12	4812397.517	730782.692	2.68	1.88
13	4812411.883	730796.811	2.68	1.88
14	4812425.848	730810.930	2.68	1.88
15	4812438.808	730823.846	2.68	1.88
16	4812453.006	730837.932	2.67	1.87
17	4812467.201	730852.021	2.67	1.87
18	4812481.385	730866.121	2.67	1.87
19	4812494.69	730879.347	2.67	1.87
20	4812498.064	730883.037	2.67	1.87
21	4812501.235	730886.886	2.68	1.88
22	4812504.256	730890.885	2.68	1.88
23	4812507.112	730895.110	2.67	1.87
24	4812509.655	730899.299	2.66	1.86
25	4812512.056	730903.685	2.65	1.85
26	4812514.449	730908.075	2.65	1.85
27	4812516.811	730912.482	2.66	1.86
28	4812519.144	730916.904	2.66	1.86
29	4812521.449	730921.342	2.66	1.86
30	4812523.727	730925.795	2.67	1.87
31	4812525.965	730930.261	2.67	1.87
32	4812528.180	730934.746	2.67	1.87
33	4812530.428	730939.213	2.68	1.88
34	4812532.672	730943.681	2.68	1.88
35	4812534.802	730948.204	2.69	1.89
36	4812536.817	730952.780	2.69	1.89
37	4812538.714	730957.406	2.69	1.89
38	4812540.492	730962.079	2.70	1.90
39	4812542.188	730966.908	2.71	1.91
40	4812543.688	730971.554	2.85	2.05
41	4812544.431	730974.011	2.99	2.19
42	4812548.734	730991.543	3.14	2.34
43	4812593.356	731013.980	3.28	2.48
44	4812572.833	731004.438	6.40	5.60
45	4812592.311	731004.896	6.90	6.10
46	4812605.393	731001.845	7.40	6.60
47	4812602.335	730988.730	7.74	6.94
48	4812624.871	730997.303	7.60	6.80
49	4812637.653	730994.322	7.46	6.66
50	4812640.636	730998.335	7.33	6.53
51	4812643.617	731002.349	7.11	6.31
52	4812646.603	731006.367	6.87	6.07
53	4812649.69	731010.292	6.65	5.85
54	4812653.029	731014.014	6.42	5.62
55	4812656.604	731017.510	6.19	5.39
56	4812658.737	731019.395	5.97	5.17
57	4812662.647	731022.511	5.77	4.97
58	4812666.753	731025.365	5.70	4.90
59	4812671.033	731027.950	5.66	4.86
60	4812675.468	731030.251	5.59	4.79
61	4812679.775	731032.138	5.51	4.71
62	4812684.755	731033.956	5.61	4.81
63	4812689.232	731035.255	5.70	4.90
64	4812688.790	731042.848	5.76	4.96
65	4812706.478	731047.178	6.08	5.28
66	4812710.500	731040.584	6.13	5.33
67	4812715.489	731040.918	6.23	5.43
68	4812720.485	731040.715	6.44	5.64
69	4812725.431	731039.985	6.71	5.91
70	4812730.285	731038.786	6.98	6.18
71	4812735.974	731037.054	7.30	6.50
72	4812754.154	731028.717	8.35	7.55
73	4812765.388	731023.565	9.01	8.21
74	4812777.231	731040.705	10.23	9.43
75	4812758.277	731060.580	10.35	9.55
76	4812744.474	731075.053	10.46	9.66
77	4812758.242	731089.559	15.25	14.66
78	4812772.007	731104.068	20.04	19.24
79	4812780.330	731112.840	22.93	22.13
80	4812771.688	731130.877	24.74	23.94
81	4812763.047	731148.914	26.56	25.76
82	4812754.406	731166.951	29.68	28.88
83	4812746.876	731182.668	29.97	29.17
84	4812747.288	731185.385	30.05	29.25
85	4812651.765	731028.491	5.83	4.83
86	4812632.476	731033.776	6.10	5.30
87	4812615.122	731038.523	6.41	5.61
88	4812596.709	731046.331	6.38	5.58
89	4812578.018	731053.448	5.31	4.51
90	4812573.687	731055.092	5.06	4.26
91	4812573.832	731056.068	5.06	4.26

ЛЕГЕНДА

- РАЗПРЕДЕЛИТЕЛЕН ГАЗОПРОВОД (СЪЩЕСТВУВАЩ)
- РАЗПРЕДЕЛИТЕЛЕН ГАЗОПРОВОД (ПРОЕКТ)
- ГАЗОПРОВОДНО ОТКЛОНЕНИЕ (ПРОЕКТ)

"ИТЕРА - Г" ООД - гр. София
ул. "Фредерик Жолио Кюри" No 1; тел./факс 0570 / 8 22 16

ОБЕКТ: ГАЗИФИКАЦИЯ НА гр. КАВАРНА

ПОДОБЕКТ: "РАЗПРЕДЕЛИТЕЛЕН ГАЗОПРОВОД ЗА ПРИСЪЕДИНЯВАНЕ НА СТОПАНСКИ ПОТРЕБИТЕЛ "БЛЪК СИЙ ШЕЛС" ООД И ТО ДО КОНСТАМАРИН ПО ОПИС"

Възложител:	"КАВАРНАГАЗ" ООД		
Част: ГЕОДЕЗИЧЕСКА	Фаза: РИ	Технол.	инж. Анг. Иванова
Чертеж: ТРАСИРОВЪЧЕН ПЛАН		Съгласувания	
Проектант: инж. Хр. Капразов			
Дата: октомври 2017 г.			
Чертж. 1/1	М 1 : 500		

D:\GoogleDrive\Bobi\07.02.2013\Black Sea Shells\Геодезия\kavarna_black_sea_shells_gaz1.dwg, 27.11.2017 г. 16:05:12, DWG To PDF.pc3