


PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres		Numer działki		Data wiercenia			
Wierzchowiska Drugie 110		1736		19.05.2016			
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przelot warstwy		Opis makroskopowy	
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	
0.00		0.00			humus	H	
0.50		0.50		0,30	Namuł	Nm	
1.00		1.00		0,60	Gлина pylasta	Gn	
1.50		1.50					
2.00		2.00					
2.50		2.50					
3.00		3.00					
3.50		3.50					
	Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej						
Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych - Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej Zwierciadło wody nawierconej – ▽ Zwierciadło wody ustabilizowanej – ▼							
Podpis i pieczęćka uprawnionej osoby							

Modliborzyce, dn. 19.05.2015 r.

.....
(pieczęć firmowa)

Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce nr ew. 1736, w miejscowości **Wierzchowiska Drugie 110**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinne**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
- Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ - 4,
- Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła ...**0,60 m³**,
($Q_{dob} = \text{ilość osób} \times 0,15 \text{ m}^3/\text{Mxd}$)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Nie dowiercono się do zwierciadła pierwszego użytkowego poziomu wód podziemnych.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z grys o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zaczynać się minimum od poziomu terenu.

Opracował:

.....

 Stacja konsultingowo-szkoleniowa
Gresco Sp. z o.o.
ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
tel./fax 43 675 00 89 tel. 51 90 55 09
NIP 831 761 90 07 REGON 140959080

PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU


Adres		Numer działki		Data wiercenia		
Wierchowiska Drugie 90		290		09.06.2016		
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przełot warstwy	Opis makroskopowy	
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
0.50		0.50		0.30	Namuł	Nm
1.00		1.00				
1.50		1.50				
2.00		2.00				
2.50		2.50				
3.00		3.00				
3.50		3.50				
Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej						

Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych - Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej

Zwierciadło wody nawierconej – ▽

Zwierciadło wody ustabilizowanej – ▼

Podpis i pieczęćka uprawnionej osoby


 Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
 ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
 tel./fax 73 671 0093 tel. 81 905 6606
 NIP 8311818007 REGON 100869000

Modliborzyce, dn. 9.06.2015 r.

.....
(pieczęć firmowa)

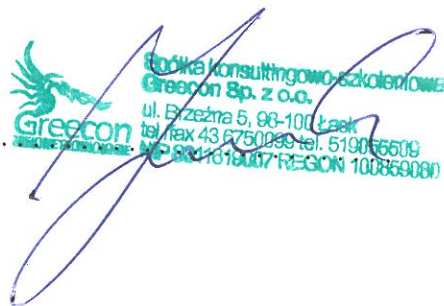
Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce nr ew. 290, w miejscowości **Wierzchowiska Drugie 90**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinne**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ -7,
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła **1,05 m³**, ($Q_{dob} = \text{ilość osób} \times 0,15 \text{ m}^3/\text{Mxd}$)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Nie dowercono się do zwierciadła pierwszego użytkowego poziomu wód podziemnych.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z grys o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zaczynać się minimum od poziomu terenu.

Opracował:


Spółka konsultingowo-ekologiczna
Grecon Sp. z o.o.
ul. Brzezina 5, 98-100 Łask
tel./fax 43 675 00 99 tel. 51 90 65 50 9
NIP 8811619007 REGON 140869080

PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres		Numer działki		Data wiercenia		
Wierchowiska Drugie 113		308		19.05.2016		
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przełot warstwy	Opis makroskopowy	
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
0.50		0.50		0,30	Piasek gliniasty	Pg
1.00		1.00		1,00	Glina	G
1.50		1.50				
2.00		2.00				
2.50	▼2,50	2.50				
3.00		3.00				
3.50		3.50				

Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych -
 Zwierciadło wody nawiercanej – ▼
 Zwierciadło wody ustabilizowanej – ▼2,50

Podpis i pieczęćka uprawnionej osoby



Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
 ul. Brzeźna 5, 95-100 Łask
 tel./fax 43 675 099 tel. 519055505
 NIP 8311619007 REGON 140085908

[Handwritten signature in blue ink]

.....
(pieczęć firmowa)

Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce nr ew. 308, w miejscowości **Wierzchowiska Drugie 113**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinne**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ - 4,
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła **0,60m³**,
($Q_{dob} = \text{ilość osób} \times 0,15 \text{ m}^3/\text{Mxd}$)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Najwyższy poziom użytkowych wód podziemnych znajduje się co najmniej **2,50** m poniżej wylotu oczyszczonych ścieków.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z grys o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zaczynać się minimum od poziomu terenu.

Opracował:


 Spółka konsultingowo-ekologiczna
Grecon Sp. z o.o.
ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
tel./fax 43 675 00 99 tel. 519 055 519
NIP 8311619007 REGON 140939130

PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres		Numer działki		Data wiercenia		
Wierzchowiska Drugie 50		1516		10.06.2016		
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przełot warstwy	Opis makroskopowy	
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
0.50		0.50		0,30	Piasek gliniasty	Pg
1.00		1.00		1,00		
1.50		1.50				
2.00		2.00				
2.50	▼2,50	2.50			Glina	G
3.00		3.00				
3.50		3.50				

Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych -
 Zwierciadło wody nawierconej – ▽
 Zwierciadło wody ustabilizowanej – ▼2,50

Podpis i pieczęćka uprawnionej osoby



Spółka konsultingowo-inżynierska
Greecon Sp. z o.o.
 ul. Brzezina 5, 98-100 Łask
 tel./fax 43 6750099 tel. 51 30555119
 NIP 8311619007 REGON 100855114

.....
(pieczęć firmowa)

Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce nr ew. 1516, w miejscowości **Wierzchowiska Drugie 50**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinnego**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ - 4,
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła **0,60 m³**,
($Q_{dob} = \text{ilość osób} \times 0,15 \text{ m}^3/\text{Mxd}$)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Najwyższy poziom użytkowych wód gruntowych znajduje się co najmniej **2,50 m** poniżej wylotu oczyszczonych ścieków.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z grys o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zaczynać się minimum od poziomu terenu.

Opracował:


.....
 Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
tel./fax 43 6750099 tel. 519055619
NIP 831161907 REGON 140889000

PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

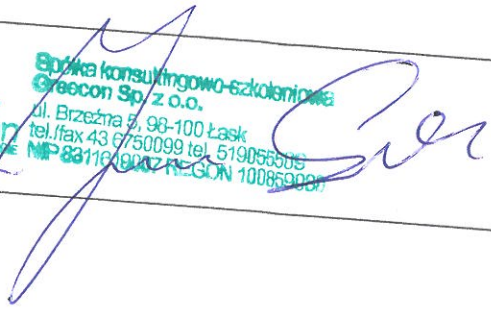
Adres: **Wierzchowska Drugie 78** Numer działki: **545/3** Data wiercenia: **19.05.2016**

Głębokość odwiertu [m.p.p.t.]	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.t.]	Profil litologiczny		Przelot warstwy [m.p.p.t.]	Opis makroskopowy	
		[m]	Profil litologiczny		Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
0.50		0.50		0,30	Glina	G
1.00		1.00				
1.50		1.50		1,30		
2.00		2.00		2,00	Glina	G
2.50	▼2,50	2.50				
3.00		3.00				
3.50		3.50				

Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych -
 Zwierciadło wody nawierconej - ▼
 Zwierciadło wody ustabilizowanej - ▼2,50

Podpis i pieczęć uprawnionej osoby


 Biuro konsultingowo-szkoleniowe
Grecon Sp. z o.o.
 ul. Brzeźna 7, 98-100 Łask
 tel./fax 43 6750099 tel. 519055505
 NIP 881101602 REGON 100859031



.....
(pieczęć firmowa)


Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce nr ew. 545/3, w miejscowości **Wierzchowiska Drugie 78**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinnego**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ - **5**,
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła **0,75 m³**,
($Q_{dob} = \text{ilość osób} \times 0,15 \text{ m}^3/\text{Mxd}$)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Najwyższy poziom użytkowych wód gruntowych znajduje się co najmniej **2,50 m** poniżej wylotu oczyszczonych ścieków.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z grys o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zaczynać się minimum od poziomu terenu.

Opracował:


Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
ul. Brzezina 5, 98-100 Łask
tel./fax 43 6750098 tel. 519055509
NIP 8811619007 REGON 140889080

PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres

Wierzchowiska Drugie 92

Numer działki

280/2

Data wiercenia


19.05.2016

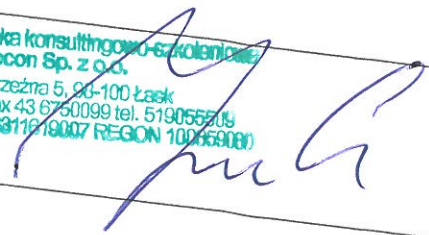
Głębokość odwiertu [m.p.p.t.]	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.t.]	Profil litologiczny		Przełot warstwy [m.p.p.t.]	Opis makroskopowy	
		[m]	Profil litologiczny		Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
0.50		0.50		0,30	Glina	G
1.00		1.00				
1.50		1.50		1,30	Piasek średni	Ps
2.00		2.00				
2.50		2.50		2,50	Glina	G
3.00		3.00				
3.50		3.50				

Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej

Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych - Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej
 Zwierciadło wody nawierconej – ▽
 Zwierciadło wody ustabilizowanej – ▼

Podpis i pieczęćka uprawnionej osoby


 Spółka konsultingowo-eksploatacyjna
Greecon Sp. z o.o.
 ul. Brzeźna 5, 20-100 Łask
 tel./fax 43 6750099 tel. 519055205
 NIP 8311019007 REGON 100669081



.....
(pieczęć firmowa)

Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce nr ew. 280/2, w miejscowości **Wierzchowska Drugie 92**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinne**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ -9,
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła **1,35 m³**, (Qdob = ilość osób x 0,15 m³/Mxd)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Nie dowiercono się do zwierciadła pierwszego użytkowego poziomu wód podziemnych.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z grys o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zaczynać się minimum od poziomu terenu.

Opracował:

PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres		Numer działki		Data wiercenia		
Wierchowiska Drugie 70		527		19.05.2016		
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przełot warstwy	Opis makroskopowy	
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
0.50		0.50		0,30	Piasek średni	Ps
1.00		1.00				
1.50		1.50				
2.00		2.00				
2.50		2.50		2,50	Glina	G
3.00	▼3,00	3.00				
3.50		3.50				

Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych -
 Zwierciadło wody nawierconej – ▼
 Zwierciadło wody ustabilizowanej – ▼3,00

Podpis i pieczęćka uprawnionej osoby


 Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Grecon Sp. z o.o.
 ul. Brzezina 5, 98-100 Łask
 tel./fax 43 6750099 tel. 519 555618
 NIP 887161907 REGON 140869060

Modliborzyce, dn. 20.05.2015 r.

.....
(pieczęć firmowa)

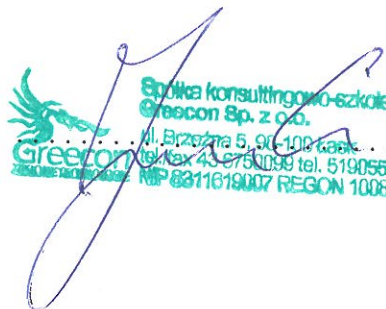

Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce nr ew. 527, w miejscowości **Wierzchowiska Drugie 70**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinne**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ - 3,
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła **0,45 m³**, (Qdob = ilość osób x 0,15 m³/Mxd)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Najwyższy poziom użytkowych wód gruntowych znajduje się co najmniej **3,00m** poniżej wylotu oczyszczonych ścieków.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z grys o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zaczynać się minimum od poziomu terenu.

Opracował:


 Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
ul. Brzeźna 5, 96-100 Łask
tel./fax 43 675 00 99 tel. 519 055 50 9
NIP 8311619007 REGON 140869080

PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres		Numer działki		Data wiercenia		
Wierzchowiska Drugie 139		1365/1		19.05.2016		
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przełot warstwy	Opis makroskopowy	
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
0.50		0.50		0,30		
1.00		1.00				
1.50		1.50				
2.00		2.00			Glina	G
2.50		2.50				
3.00		3.00				
3.50		3.50				
	Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej					
Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych - Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej Zwierciadło wody nawierconej – ▼ Zwierciadło wody ustabilizowanej – ▼						
Podpis i pieczęćka uprawnionej osoby						


 Spółka konsultingowo-eksploatacyjna
Greecon Sp. z o.o.
 ul. Prętnia 8, 98-100 Łask
 tel./fax 43 6750099 tel. 519055509
 NIP 6811678007 REGON 100869080

.....
(pieczęć firmowa)

Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce nr ew. 1365/1, w miejscowości **Wierzchowiska Drugie 139**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinnego**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ - **5**,
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła **0,75 m³**, (Qdob = ilość osób x 0,15 m³/Mxd)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Nie dwiercono się do zwierciadła pierwszego użytkowego poziomu wód podziemnych.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z grysu o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zaczynać się minimum od poziomu terenu.

Opracował:

PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres		Numer działki		Data wiercenia		
Wierzchowiska Drugie 28		664/4		19.05.2016		
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przełot warstwy	Opis makroskopowy	
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
0.50		0.50		0,30		
1.00		1.00				
1.50		1.50				
2.00		2.00				
2.50	▼2,50	2.50			Glina	G
3.00		3.00				
3.50		3.50				

Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych -
 Zwierciadło wody nawierconej – ▼
 Zwierciadło wody ustabilizowanej – ▼2,50

Podpis i pieczęćka uprawnionej osoby



Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
 ul. Brzezina 5, 00-100 Łask
 tel./fax 43 675 0099 tel. 519055709
 NIP 0011040007 REGON 100859080

.....
(pieczęć firmowa)

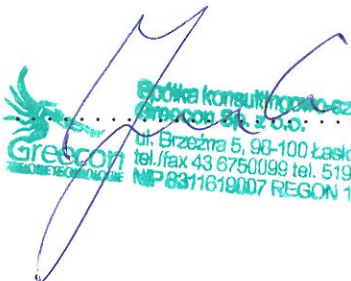
Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce nr ew.664/4, w miejscowości **Wierzchowiska Drugie 28**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinne**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ -4,
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła **0,60 m³**,
($Q_{dob} = \text{ilość osób} \times 0,15 \text{ m}^3/\text{Mxd}$)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Najwyższy poziom użytkowych wód podziemnych znajduje się co najmniej **2,50** m poniżej wylotu oczyszczonych ścieków.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z grysu o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zaczynać się minimum od poziomu terenu.

Opracował:


Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Grecon Sp. z o.o.
ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
tel./fax 43 6750099 tel. 519055016
NIP 8311619007 REGON 140869031

PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres		Numer działki		Data wiercenia		
Wierzchowska Drugie 47		1785/14		19.05.2016		
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przełot warstwy	Opis makroskopowy	
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
0.50		0.50		0,30		
1.00		1.00				
1.50		1.50				
2.00		2.00				
2.50	▼2,50	2.50			Glina	G
3.00		3.00				
3.50		3.50				

Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych -
 Zwierciadło wody nawierconej – ▼
 Zwierciadło wody ustabilizowanej – ▼2,50

Podpis i pieczęćka uprawnionej osoby



Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
 ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
 tel./fax 43 6750099 tel. 51 9855543
 NIP 8311618007 REGON 10085908r

[Handwritten signature]

.....
(pieczęć firmowa)

Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce nr ew.1785/14, w miejscowości **Wierzchowiska Drugie 47**; 23-310 Modliborzyce.


może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinne**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ -4,
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła **0,60 m³**,
($Q_{dob} = \text{ilość osób} \times 0,15 \text{ m}^3/\text{Mxd}$)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Najwyższy poziom użytkowych wód podziemnych znajduje się co najmniej **2,50** m poniżej wylotu oczyszczonych ścieków.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z gysu o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zaczynać się minimum od poziomu terenu.

Opracował:

Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
tel./fax 43 6750088 tel. 519055509
NIP 8311619007 REGON 140559080

PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres		Numer działki		Data wiercenia		
Wierzchowiska Drugie 71		529		19.05.2016		
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przełot warstwy	Opis makroskopowy	
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
0.50		0.50		0,30	Piasek drobny	Pd
1.00		1.00				
1.50		1.50				
2.00		2.00				
2.50		2.50		2,50	Piasek gliniasty	Pg
3.00	▼3,00	3.00				
3.50		3.50				
Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych - Zwierciadło wody nawierconej – ▼ Zwierciadło wody ustabilizowanej – ▼3,00						
Podpis i pieczęćka uprawnionej osoby				 Spółka konsultingowo-eksploatacyjna Greecon Sp. z o.o. ul. Bizacka 6, 08-100 Łask tel./fax 43 675 00 99 tel. 674 06 61 06 NIP 524 18 15 947 REGON 140869080		

Modliborzyce, dn. 20.05.2015 r.



(pieczęć firmowa)

Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce nr ew.529, w miejscowości **Wierzchowiska Drugie 71**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinne**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ -4
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła $0,6 \text{ m}^3$, ($Q_{\text{dob}} = \text{ilość osób} \times 0,15 \text{ m}^3/\text{Mxd}$)
2. Ilość ścieków nie przekracza $5,0 \text{ m}^3$ na dobę.
3. Najwyższy poziom użytkowych wód gruntowych znajduje się co najmniej **3,00 m** poniżej wylotu oczyszczonych ścieków.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z grysu o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zaczynać się minimum od poziomu terenu.

Opracował:


.....

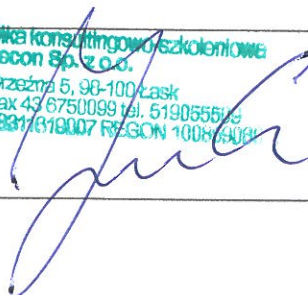

PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres		Numer działki		Data wiercenia		
Wierchowiska Drugie 93		281		28.07.2016		
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przelot warstwy	Opis makroskopowy	
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
0.50		0.50		0,30	Gлина pylasta	Gn
1.00		1.00		1,00	Piasek gliniasty	Pg
1.50		1.50				
2.00		2.00				
2.50		2.50				
3.00		3.00				
3.50		3.50				
	Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej					

Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych - Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej
 Zwierciadło wody nawierconej - ▾
 Zwierciadło wody ustabilizowanej - ▼

Podpis i pieczęćka uprawnionej osoby


 Biurowisko konsultingowo-eksploatacyjne
Greecon Sp. z o.o.
 ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
 tel./fax 43 6750099 tel. 519055519
 NIP 6317818007 REGON 140046408



.....
(pieczęć firmowa)

Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce nr ew. 281, w miejscowości **Wierzchowiska Drugie 93**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinne**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
- Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ -3,
- Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła **0,45 m³**,
($Q_{dob} = \text{ilość osób} \times 0,15 \text{ m}^3/\text{Mxd}$)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Nie dowiercono się do zwierciadła pierwszego użytkowego poziomu wód podziemnych.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z grys o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zaczynać się minimum od poziomu terenu.

Opracował:


Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
tel./fax 43 6750099 tel. 519055509
NIP 8311819007 REGON 140869080

PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres		Numer działki		Data wiercenia		
Wierzchowiska Drugie 105		301		19.05.2016		
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przełot warstwy	Opis makroskopowy	
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
0.50		0.50		0,30	Piasek gliniasty	Pg
1.00		1.00		1,00		
1.50		1.50				
2.00		2.00				
2.50	▼2,50	2.50			Glina	G
3.00		3.00				
3.50		3.50				

Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych -
 Zwierciadło wody nawierconej – ▼
 Zwierciadło wody ustabilizowanej – ▼2,50

Podpis i pieczęćka uprawnionej osoby



Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
 ul. Brzeźna 5/96-100 Łask
 tel./fax 43 6750099 tel. 519052005
 NIP 8811819007 REGON 100859080

.....
(pieczęć firmowa)


Opinia

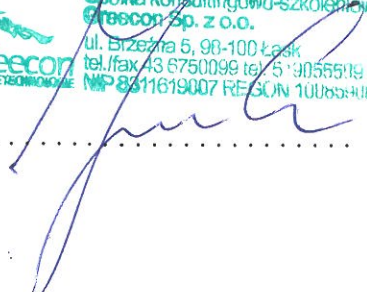
Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce **nr ew.301**, w miejscowości **Wierzchowiska Drugie 105**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinne**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ -5,
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła **0,75m³**,
($Q_{dob} = \text{ilość osób} \times 0,15 \text{ m}^3/\text{Mxd}$)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Najwyższy poziom użytkowych wód gruntowych znajduje się co najmniej **2,50 m** poniżej wylotu oczyszczonych ścieków.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z grys o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zaczynać się minimum od poziomu terenu.

Opracował:

 Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Grescon Sp. z o.o.
ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
tel./fax 43 6750099 tel. 519066008
NIP 8811619007 REGON 140869000

.....


PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres		Numer działki		Data wiercenia		
Wierzchowiska Drugie 49a		704;705		19.05.2016		
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przelot warstwy	Opis makroskopowy	
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
				0,30	Ił pylasty	Ip
0.50		0.50				
1.00		1.00		0,60		
1.50		1.50				
2.00		2.00			Glina pylasta	Gn
2.50		2.50				
3.00		3.00				
3.50		3.50				
	Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej					

Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych - **Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej**
 Zwierciadło wody nawierconej – ▾
 Zwierciadło wody ustabilizowanej – ▼

Podpis i pieczęćka uprawnionej osoby



Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
 ul. Brzezina 5, 99-100 Łask
 tel./fax 43 6750999 tel./519055509
 NIP 8311619007 REGON 140859780

.....
(pieczęć firmowa)

Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce nr ew. 704;705, w miejscowości **Wierzchowska Drugie 49a**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinnego**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ - 4,
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła **0,60 m³**, (Qdob = ilość osób x 0,15 m³/Mxd)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Nie dowiercono się do zwierciadła pierwszego użytkowego poziomu wód podziemnych.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z grys o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zacząć się minimum od poziomu terenu.

Opracował:

 Spółka konsultingowo-ekologiczna
Greecon Sp. z o.o.
ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
tel./fax 43 6750099 tel. 519066003
NIP 831181907 REGON 141529331
.....


PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres		Numer działki		Data wiercenia		
Wierzchowiska Drugie 98		295		19.05.2016		
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przełot warstwy	Opis makroskopowy	
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
0.50		0.50		0,30	Piasek gliniasty	Pg
1.00		1.00		1,00		
1.50		1.50				
2.00		2.00				
2.50	▼2,50	2.50			Glina	G
3.00		3.00				
3.50		3.50				

Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych -

Zwierciadło wody nawierconej - ▼

Zwierciadło wody ustabilizowanej - ▼2,50

Podpis i pieczęćka uprawnionej osoby



Biuro konsultingowo-ekologiczne
Greecon Sp. z o.o.
 ul. Brzeźna 8, 90-100 Łask
 tel./fax 43 6750099 tel. 519055509
 NIP 8317818007 REGON 100859081

[Signature]

.....
(pieczęć firmowa)

Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce **nr ew. 295**, w miejscowości **Wierzchowiska Drugie 98**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinne**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ -6,
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła **0,90 m³**,
($Q_{dob} = \text{ilość osób} \times 0,15 \text{ m}^3/\text{Mxd}$)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Najwyższy poziom użytkowych wód gruntowych znajduje się co najmniej **2,50 m** poniżej wylotu oczyszczonych ścieków.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z grysu o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zaczynać się minimum od poziomu terenu.

Opracował


 Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
ul. Brzeźna 6, 98-100 Łask
tel./fax 43 6750099 tel. 519055509
NIP 881181907 REGON 140869000

PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres		Numer działki		Data wiercenia		
Wierzchowiska Drugie 112		307		19.05.2016		
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przełot warstwy	Opis makroskopowy	
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
0.50		0.50		0,30	Piasek gliniasty	Pg
1.00		1.00		1,00		
1.50		1.50				
2.00		2.00				
2.50	▼2,50	2.50			Glina	G
3.00		3.00				
3.50		3.50				

Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych -
 Zwierciadło wody nawierconej – ▼
 Zwierciadło wody ustabilizowanej – ▼2,50

Podpis i pieczęćka uprawnionej osoby



Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
 ul. Brzozna 5, 98-100 Łask
 tel./fax 43 6750099 tel. 5 9855509
 NIP 831181900 REGON 100859081

.....
(pieczęć firmowa)

Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce **nr ew. 307**, w miejscowości **Wierzchowiska Drugie 112**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinne**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ - **4**,
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła **0,60 m³**,
($Q_{dob} = \text{ilość osób} \times 0,15 \text{ m}^3/\text{Mxd}$)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Najwyższy poziom użytkowych wód podziemnych znajduje się co najmniej **2,50** m poniżej wylotu oczyszczonych ścieków.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z gysu o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zaczynać się minimum od poziomu terenu.

Opracował:


 Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
tel./fax 43 6750099 tel. 519055609
NIP 8811819007 REGON 100859080

PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres		Numer działki		Data wiercenia		
Wierzchowiska Drugie 101		295		19.05.2016		
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przełot warstwy	Opis makroskopowy	
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
0.50		0.50		0,30	Piasek średni	Ps
1.00		1.00		1,00	Piasek gliniasty	Pg
1.50		1.50				
2.00		2.00				
2.50		2.50		2,50	Glina	G
3.00		3.00				
3.50		3.50				
	Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej					

Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych - Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej
 Zwierciadło wody nawierconej – ▽
 Zwierciadło wody ustabilizowanej – ▼

Podpis i pieczęćka uprawnionej osoby


 Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
 ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
 tel./fax 43 6750099 tel. 549055110
 NIP 831 1819007 REGON 140869080

.....
(pieczęć firmowa)

Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce nr ew. 295, w miejscowości **Wierzchowiska Drugie 101**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinne**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ -5,
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła **0,75 m³**, (Qdob = ilość osób x 0,15 m³/Mxd)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Nie dowiecono się do zwierciadła pierwszego użytkowego poziomu wód podziemnych.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z grys o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zaczynać się minimum od poziomu terenu.

Opracował:

PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres			Numer działki		Data wiercenia	
Wierzchowiska Drugie 65			615		19.05.2016	
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przełot warstwy	Opis makroskopowy	
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
0.50		0.50		0,30	Piasek średni	Ps
1.00		1.00				
1.50		1.50				
2.00		2.00				
2.50		2.50		2,50	Glina	G
3.00	▼ 3,00	3.00				
3.50		3.50				

Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych -
 Zwierciadło wody nawierconej – ▼
 Zwierciadło wody ustabilizowanej – ▼ 3,00

Podpis i pieczęć uprawnionej osoby


 Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
 ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
 tel./fax 42 6750099 tel. 519886509
 NIP 88 18 10 00 1 REGON 140869030

.....
(pieczęć firmowa)

Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce nr ew. 615, w miejscowości **Wierzchowiska Drugie 65**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinnego**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ - 3,
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła **0,45 m³**, (Qdob = ilość osób x 0,15 m³/Mxd)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Najwyższy poziom użytkowych wód podziemnych znajduje się co najmniej **3,00** m poniżej wylotu oczyszczonych ścieków.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z gysu o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zacząć się minimum od poziomu terenu.

Opracował:


 Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
tel./fax 43 6750099 tel. 519055500
NIP 8811819007 REGON 140859080

PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres		Numer działki		Data wiercenia		
Wierzchowiska Drugie 47		1785/13		19.05.2016		
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przelot warstwy	Opis makroskopowy	
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
0.50		0.50		0,30	Piasek gliniasty	Pg
1.00		1.00				
1.50		1.50				
2.00		2.00				
2.50	▼2,50	2.50				
3.00		3.00				
3.50		3.50				

Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych -
 Zwierciadło wody nawierconej – ▼
 Zwierciadło wody ustabilizowanej – ▼2,50

Podpis i pieczęćka uprawnionej osoby



Biuro konsultingowo-szkoleniowe
Greecon Sp. z o.o.
 ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
 tel./fax 43 6750099 tel. 519056500
 NIP 8311819007 REGON 101965009



Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
tel./fax 43 675 0099 tel. 519 056 609
NIP 8311819007 REGON 100859080

Modliborzyce, dn. 20.05.2015 r.

.....
(pieczęć firmowa)

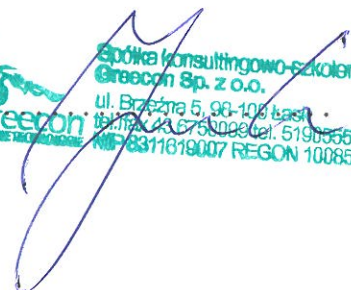
Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce nr ew. 1785/13; 1785/15, w miejscowości **Wierzchowiska Drugie 47**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinne**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ - **3**,
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła **0,45 m³**, (Qdob = ilość osób x 0,15 m³/Mxd)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Najwyższy poziom użytkowych wód gruntowych znajduje się co najmniej **2,5 m** poniżej wylotu oczyszczonych ścieków.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z grysu o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zacząć się minimum od poziomu terenu.

Opracował:


Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
tel./fax 43 675 0099 tel. 519 056 609
NIP 8311819007 REGON 100859080

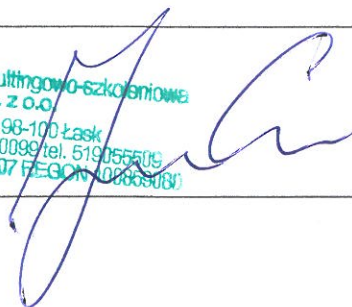
PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres		Numer działki		Data wiercenia			
Wierzchowiska Drugie 81		549		19.05.2016			
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przełot warstwy	Opis makroskopowy		
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	
0.00	Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej	0.00			humus	H	
0.50		0.50		0,30			
1.00		1.00					
1.50		1.50				Piasek średni	Ps
2.00		2.00					
2.50		2.50					
3.00		3.00			3,00		
3.50		3.50				Piasek gliniasty	Pg

Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych - **Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej**
 Zwierciadło wody nawierconej – ▾
 Zwierciadło wody ustabilizowanej – ▾

Podpis i pieczęć uprawnionej osoby


 Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Grecon Sp. z o.o.
 ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
 tel./fax 43 6750099 tel. 519055509
 NIP 8311819007 REGON 140865031



.....
(pieczęć firmowa)

Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce nr ew. 549, w miejscowości **Wierzchowiska Drugie 81**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinne**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ - 3,
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła ...**0,45 m³**, (Qdob = ilość osób x 0,15 m³/Mxd)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji.

Opracował:


Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
tel./fax 43 6750099 tel. 519055509
NIP 8311819007 REGON 140859080

PROFIL GEOLOGICZNY GRUNTU

Adres		Numer działki		Data wiercenia		
Wierzchowiska Drugie 106		1490		19.05.2016		
Głębokość odwiertu	Głębokość zwierciadła wody	Profil litologiczny		Przełot warstwy	Opis makroskopowy	
[m.p.p.t.]	[m.p.p.t.]	[m]	Profil litologiczny	[m.p.p.t.]	Opis litologiczny	Symbol gruntu
0.00		0.00			humus	H
0.50		0.50		0,30		
1.00		1.00				
1.50		1.50				
2.00		2.00			Glina	G
2.50		2.50				
3.00		3.00				
3.50		3.50				
	Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej					

Informacja o statycznym i dynamicznym poziomie wód gruntowych - Nie dowiercono się do zwierciadła wody podziemnej
 Zwierciadło wody nawierconej – ▽
 Zwierciadło wody ustabilizowanej – ▼

Podpis i pieczęćka uprawnionej osoby



Spółka konsultingowo-szkoleniowa
 Greecon Sp. z o.o.
 ul. Brzezina 5, 98-100 Łask
 tel./fax 43 6750099 tel. 519076609
 NIP 8311819007 REGON 140859090

.....
(pieczęć firmowa)

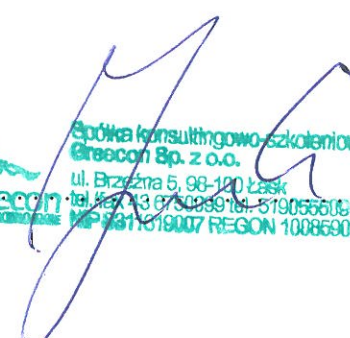
Opinia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz dokonaniu odwiertów stwierdzamy, że na działce **nr ew. 1490**, w miejscowości **Wierzchowska Drugie 106**; 23-310 Modliborzyce.

może być zastosowana przydomowa oczyszczalnia ścieków, gdyż spełnione są warunki wymagane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r (Dz. U. Nr 137, poz. 984 z póź. zmianami) § 11.

1. Ścieki pochodzić będą z budynku mieszkalnego **jednorodzinne**, nie podłączonego do systemu kanalizacyjnego i zlokalizowanego poza obszarami stref ochronnych ujęć wody podziemnej.
 - Ilość osób (RLM – równoważna ilość mieszkańców), które będą korzystały z PBOŚ - **4**,
 - Dobowa ilość ścieków wprowadzanych do środowiska będzie wynosiła **0,60 m³**,
($Q_{dob} = \text{ilość osób} \times 0,15 \text{ m}^3/\text{Mxd}$)
2. Ilość ścieków nie przekracza 5,0 m³ na dobę.
3. Nie dowiercono się do zwierciadła pierwszego użytkowego poziomu wód podziemnych.
4. Przepuszczalność i chłonność gruntu jest wystarczająca dla przyjęcia ścieków jakie w ciągu doby będą wprowadzone do środowiska dla tej lokalizacji po dodaniu warstwy chłonnej adekwatnej do liczby mieszkańców.
5. Przepuszczalność i chłonność gruntu wymaga zastosowania dodatkowej warstwy chłonnej z grysu o gramaturze 16 – 32 mm. Warstwa infiltracyjna (grys) musi zacyznać się minimum od poziomu terenu.

Opracował:


Spółka konsultingowo-szkoleniowa
Greecon Sp. z o.o.
ul. Brzeźna 5, 98-100 Łask
tel./fax 43 6750099 tel. 519055603
NIP 8311018007 REGON 100869080