



Eko - Globe

**WYKONAWCA:**

Eko-Globe  
os. Armii Krajowej 126/8  
61-381 Poznań  
Tel. 504 777 100  
biuro@eko-globe.pl  
www.eko-globe.pl

Poznań, dnia 07.07.2010 r.

**INWESTOR:**

Green Steam sp. z o.o.  
ul. Cystersów 12/17  
31-553 Kraków

**EKSPERTYZA ŚRODOWISKOWA**

**DOTYCZĄCA WPŁYWU NA ŚRODOWISKO  
MYJNI PAROWEJ OPTIMA**

Opracował zespół pod kierunkiem:  
mgr inż. Michała Szklarskiego

**EKO-GLOBE**

*Michał Szklarski*  
62-020 Swarzędz, os. Leśne 50  
tel. 504-777-100  
NIP 7822156476, REGON 300692655

Poznań 2010

## 11. PODSUMOWANIE

Przedmiotem opracowania była Ocena Oddziaływania na Środowisko zaplanowanej Myjki Parowej Optima. Najistotniejsze punkty dotyczące przeprowadzonej ekspertyzy przedstawiono poniżej:

- 1) Pomiary emisji hałasu przedmiotowej Myjki Parowej wykonane przez P.P.H U ENERGOEKO Agata Borcz, wskazują, iż podczas używania Myjni Parowej typu OPTIMA należy bezwzględnie używać ochronników słuchu lub zatyczek do uszu,
- 2) Obliczenia emisji hałasu w środowisku wskazują, że instalując przedmiotową Myjkę w budynku o stosunkowo niskim współczynniku izolacyjności, nie istnieje potrzeba zachowywania bezpiecznej odległości od zabudowy mieszkaniowej
- 3) Myjka Parowa nie będzie oddziaływała negatywnie na stan powietrza atmosferycznego,
- 4) Przedmiotowa Myjka Parowa nie będzie wywierała negatywnego oddziaływania na gospodarkę wodno – ściekową,
- 5) Do umycia samochodu zużywane są zaledwie 4 litry wody. Jest to ilość blisko 50 razy niższa niż w przypadku tradycyjnej myjnie
- 6) W wyniku działalności Myjki Parowej nie powstają, żadne Ścieki przemysłowe
- 7) Ponieważ przedmiotowa Myjka Parowa jest urządzeniem Mobilnym, nie ma potrzeby odprowadzania wód opadowych i roztopowych
- 8) Przedmiotowa Myjka Parowa nie wymaga uzyskania pozwolenia Wodnoprawnego
- 9) Myjka Parowa nie przyczyni się do emitowania oddziaływania elektromagnetycznego.
- 10) Przedmiotowa myjka nie wymaga uzyskania decyzji zatwierdzającej program gospodarki odpadami niebezpiecznymi ze względu na fakt iż takie odpady nie będą powstawać.
- 11) Przedmiotowa myjka może wymagać napisania informacji o wytwarzanych odpadach oraz o sposobach gospodarowania wytworzonymi odpadami jeżeli w ciągu roku powstanie więcej niż 100 kg odpadów
- 12) Aby uniknąć restrykcji środowiskowych należy: stosować szczelne podłoża, podłoże nie może mieć dostępu do kanalizacji osadnikowej, stosować maty sorpcyjne pochłaniających substancje ropopochodne w trakcie wykonywania prac na glebie

- 13) Stosowanie przedmiotowych Myjni Parowych jest zalecane dla czyszczenia pomieszczeń wymagających sterylnych warunków
- 14) Stosowanie przedmiotowej Myjki Parowej prowadzi do prawie całkowitego wyeliminowania środków dezynfekujących. Ze względu na wysoką temperaturę pracy, wysokie ciśnienie oraz stosowanie pary wodnej, jako nośnika ciepła można dotrzeć do głębokich warstw czyszczonej ściany.
- 15) Stosowanie przedmiotowej Myjki Parowej prowadzi do prawie całkowitego wyeliminowania środków grzybobójczych. Ze względu na wysoką temperaturę pracy, wysokie ciśnienie oraz stosowanie pary wodnej, jako nośnika ciepła można dotrzeć do głębokich warstw czyszczonej ściany,
- 16) Nie wymaga uzyskania pozwolenia na budowę,
- 17) Przedmiotowa Myjka Parowa zgodnie z w/w Rozporządzeniem oraz zgodnie z art. 71 ust. 2 ustawy z dnia 03.10.2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227) nie wymaga decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,
- 18) Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. nr 257, poz. 2573 z późn. zm.) uznaje się, że Myjka Parowa nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących oddziaływać na środowisko.